

```
#include "events.h"

// Variables para el manejo de eventos en página cero

volatile STR_FLAGS _INT_EVENTS = {0};

volatile STR_FLAGS _GEN_EVENTS_2= {0};

volatile STR_FLAGS _GEN_EVENTS = {0};

#ifndef _EVENTS_H

#define _EVENTS_H

typedef union

{

    unsigned char Byte;

    struct

    {

        unsigned char flag0 :1;

        unsigned char flag1 :1;

        unsigned char flag2 :1;

        unsigned char flag3 :1;

        unsigned char flag4 :1;

        unsigned char flag5 :1;

        unsigned char flag6 :1;

        unsigned char flag7 :1;

    }Bits;

}STR_FLAGS;

// Variables para el manejo de eventos en página cero
```

```

extern volatile STR_FLAGS _INT_EVENTS;

extern volatile STR_FLAGS _GEN_EVENTS_2;

extern volatile STR_FLAGS _GEN_EVENTS;

// Acceso a eventos para las interrupciones

#define INT_EVENTS      _INT_EVENTS.Byte

#define EV_INT_TIMER_IC  _INT_EVENTS.Bits.flag0

#define EV_INT_SCI1RX    _INT_EVENTS.Bits.flag1

#define EV_INT_SCI1TX    _INT_EVENTS.Bits.flag2

#define EV_INT_ADC       _INT_EVENTS.Bits.flag3

#define EV_INT_TBM       _INT_EVENTS.Bits.flag4

#define EV_INT_TPM2      _INT_EVENTS.Bits.flag5

#define EV_INT_RTC       _INT_EVENTS.Bits.flag6

#define EV_INT_RAIN      _INT_EVENTS.Bits.flag7

// Acceso a eventos para los generales o de programa

#define GEN_EVENTS      _GEN_EVENTS.Byte

#define EV_GEN_ADC       _GEN_EVENTS.Bits.flag0

#define EV_GEN_MODORUN   _GEN_EVENTS.Bits.flag1

#define EV_GEN_MODALOCONFIG _GEN_EVENTS.Bits.flag2

#define EV_GEN_CONF_HORA  _GEN_EVENTS.Bits.flag3

#define EV_GEN_Configurar_Canal _GEN_EVENTS.Bits.flag4

#define EV_GEN_Configurar_Canal_1 _GEN_EVENTS.Bits.flag5

#define EV_INT_SCI2RX     _GEN_EVENTS.Bits.flag6

#define EV_INT_SCI2TX     _GEN_EVENTS.Bits.flag7

```

```

// Acceso a eventos para los generales o de programa

#define GEN_EVENTS_2      _GEN_EVENTS_2.Byte

#define EV_GEN_Monitorear_Canal  _GEN_EVENTS_2.Bits.flag0

#define EV_INT_SCI1RX_2      _GEN_EVENTS_2.Bits.flag1

#define EV_GEN_RESET        _GEN_EVENTS_2.Bits.flag2

#define EV_GEN_Calibrar_Canal  _GEN_EVENTS_2.Bits.flag3

#define calibrar_span        _GEN_EVENTS_2.Bits.flag4

#define calibrar_cero        _GEN_EVENTS_2.Bits.flag5

#define guardar_configuracion  _GEN_EVENTS_2.Bits.flag6

#endif

/*****
**/

#ifndef SCI_DRV_H    /*prevent duplicated includes*/

#define SCI_DRV_H

/***** Macros *****/

/* SCI defines */

#define _CR PutChar(\r)

#define _LF PutChar(\n)

#define NEW_LINE DisplayString("\r\n")

#define LF NEW_LINE

typedef unsigned int uint16;

```

```
/****** Prototypes *****/
```

```
void SCI_Init_Fifos(void);
```

```
void SCI1_Config(unsigned short);
```

```
void TXSCI1_String (unsigned char *);
```

```
byte RXSCI1_String(byte *);
```

```
void Limpieza_Buffer_SCI1(void);
```

```
unsigned char convertASCII(unsigned char);
```

```
void DisplayByte(unsigned char);
```

```
void DisplayString (unsigned char*);
```

```
void PutChar (unsigned char);
```

```
void TXSCI1_Long(unsigned long, unsigned char);
```

```
void TXSCI1_Int(unsigned int, unsigned char);
```

```
void TXSCI1_String_Contados (unsigned char *msg, unsigned int cantidad);
```

```
#endif /* SCI_DRV_H */
```

```

#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */

#include "target.h"

#include "EVENTS.h"

#include "ICS.h"

#include "sci1_drv.h"

#include "fifo_RX_SCI1.h"

#include "fifo_TX_SCI1.h"


#define FIFO_SIZE                20


volatile byte Fifo[FIFO_SIZE];

volatile extern byte Fiforx1[FIFO_SIZE];

volatile byte * GetPtr;

volatile byte * PutPtr;


void SCI_Init_Fifos()

{

    Fifo_Rx_Init();        // Inicialización de la FIFO de Rx

    Fifo_Tx_Init();        // Inicialización de la FIFO de Tx

}


/*****
**

```

Function Name : SCI1_Config

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : Baud_Rate = Numero entero que represena la tasa de baudios a

la que se llevara a cabo la comunicaci3n.

Returns : NONE

Notes : Configurar UART SCI1

*/

```
void SCI1_Config(unsigned short Baud_Rate)
```

```
{
```

```
    SCI1BD = (unsigned short)((BUSCLK_FREQ_KHZ * 10) / (16 * (Baud_Rate/100)));
```

```
    // BUSCLK
```

```
    // Baud rate = -----
```

```
    // [SBR12:SBR0] x 16
```

```
    /* set control register 1 */
```

```
    SCI1C1 = 0b00000000;
```

```
    /*      |||||
```

```
    ||||| *-----Parity Type.(0=Even parity.)
```

```
    ||||| *-----Parity Enable.(0=No hardware parity generation or checking.)
```

|||| *-----Idle Line Type Select.

|||| *-----Receiver Wakeup Method Select.

||| *-----9-Bit or 8-Bit Mode Select(0=Normal — start + 8 data bits (lsb first) + stop.)

|| *-----Receiver Source Select.

| *-----SCI Stops in Wait Mode

-----Loop Mode Select/

SCI1C2 = 0b00101100;

/* |||||

||||| *-----Send Break.

||||| *-----Receiver Wakeup Control.

|||| *-----Receiver Enable.

||| *-----Transmitter Enable

||| *-----Idle Line Interrupt Enable (for IDLE)

|| *-----Receiver Interrupt Enable (for RDRF)

| *-----Transmission Complete Interrupt Enable (for TC)

*-----Transmit Interrupt Enable (for TDRE)(1 Hardware interrupt requested
when TDRE flag is 1.)*/

SCI1C3 = 0x00;

/* Disable all errors interrupts */

/* set baud rate */

SCI_Init_Fifos();

}

```

/*****
**

```

Function Name : TXSCI1_String

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : *msg = Puntero al mensaje que se desea introducir al buffer de tx

bNumFrames = Número de datos a leer

Returns : NONE

Notes : Escribir datos en el buffer de tx

```

*****/

```

```
void TXSCI1_String (unsigned char *msg) {
```

```
    while (*msg!='\0')
```

```
    {
```

```
        while (Fifo_Tx_Put(*msg)==0);
```

```
        msg++;
```

```
        SCI1C2_TIE = 1;
```

```
    }
```

```
}
```



```

/*****
**

```

Function Name : TXSCI1_512String

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 01/12/2010

Parameters : *msg = Puntero al mensaje que se desea introducir al buffer de tx

bNumFrames = Número de datos a leer

Returns : NONE

Notes : Escribir datos en el buffer de tx

```

*****/

```

```
void TXSCI1_String_Contados (unsigned char *msg, unsigned int cantidad) {
```

```
    unsigned int contador=0;
```

```
    while (contador<=cantidad)
```

```
    {
```

```
        contador++;
```

```
        while (Fifo_Tx_Put(*msg)==0);
```

```
        msg++;
```

```
        SCI1C2_TIE = 1;
```

```
    }
```

```
}
```

```

/*****
**

```

Function Name : RXSCI1_String

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : *bArrayFrames = Puntero al arreglo de datos donde se van a escribir los datos leídos

bNumFrames = Número de datos a leer

Returns : NONE

Notes : Lee los datos provenientes del buffer de rx del SCI1 y los pasa al Array de destino

```

*****/

```

```

byte RXSCI1_String(byte *bArrayFrames)

```

```

{

```

```

    byte i=0;

```

```

    Fifo_Rx_Get(bArrayFrames);

```

```

    for (i=0;i<FIFO_SIZE;i++){

```

```

        *bArrayFrames++ = Fiforx1[i];

```

```

    }

```

```

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : Limpieza_Buffer_SCI1

Engineer : Gabriel Mejia (Modificada)

Date : 28/12/2009

Parameters :

Returns : NONE

Notes :

```

****
*/

```

```

/*

```

```

void Limpieza_Buffer_SCI1(void){

```

```

    unsigned char jj;

```

```

    for (jj=0;jj<FIFO_SIZE;jj++)

```

```

    {

```

```

        Fiferx1[jj]='\0'; //Pasando datos de Buffer a Array pertinente

```

```

    }

```

```

    GetPtr = &Fifo[0];

```

```

}

```

```

*/

```

```

/*****
**

```

Function Name : TXSCI1_Int

Engineer : Gabriel Mejia (Modificada)

Date : 20/03/2009

Parameters :
Returns : NONE
Notes : Effectively performs a number to string conversion and then
outputs the string.
if field width = 0 then the int is displayed left
justified
with leading zeros suppressed.
if field width = 1-5 then lowest n digits are displayed
with leading zeros.
This routine does not check that the field size is
valid.

*/

```
void TXSCI1_Int(unsigned int number, unsigned char field )
{
    unsigned char buf[6];

    char i = 5;

    buf[i] = 0;

    /* for upto 10 digits : max value for long = 4294967296 */
    /* using a do while loop to take care of the number = 0 */

    do
    {
        /* convert least significant character of the int into ascii ->
string buffer */
```

```

        buf[--i] = (unsigned char)((number % 10) + '0');

        /* moves next digit to least significant position */

        number /= 10;

    } while (number != 0);

    /* if field width is less than number of digits only o/p field
width of string */

    if ((field < (5-i)) && (field != 0))

        i = (char)(5 - field);

    /* if field width is more than number of digits add leading
zeros */

    if (field > (5-i))

    {

        while ((5-i) < field)

        {

            /* add leading zeros */

            buf[--i] = '0';

        }

    }

    TXSCI1_String(&buf[i]);

}

/*****
**

```

Function Name : DisplayLong

Engineer : Gabriel Mejia (Modificada)

Date : 20/03/2009

Parameters : long count value to display tU08 field width

Returns : NONE

Notes : Direct replacement for NumberDisplay().

then Effectively performs a number to string conversion and

outputs the string.

justified if field width = 0 then the int is displayed left

with leading zeros suppressed.

displayed if field width = 1-10 then lowest n digits are

with leading zeros.

valid. This routine does not check that the field size is

values Due to the 32 bit math routines for handling long

that code size and execution time is significantly larger

for DisplayInt.

```
*****  
*/
```

```
void
```

```
TXSCI1_Long(unsigned long number, unsigned char field )
```

```
{
```

```
    unsigned char buf[11];
```

```
    char i = 10;
```

```
    char length = 0;
```

```

buf[i] = 0;

/* for upto 10 digits : max value for long = 4294967296 */

/* using a do while loop to take care of the number = 0 */

do

{

/* convert least significant character of the int into ascii ->
string buffer */

buf[--i] = (unsigned char)(number % 10 + '0');

/* moves next digit to least significant position */

number /= 10;

} while (number != 0);

/* if field width is less than number of digits only o/p field
width of string */

if ((field < (10-i)) && (field != 0))

i = (char)(10 - field);

/* if field width is more than number of digits add leading
zeros */

if (field > (10-i))

{

while ((10-i) < field)

{

/* add leading zeros */

buf[--i] = '0';

}

}

TXSCI1_String(&buf[i] );

```

```
}
```

```

/*****
**

```

Function Name : PutChar

Engineer : r32151

Date : 22/01/02

Parameters : char to be output to SCI1

Returns : NONE

Notes :

```

****
*/

```

```
void PutChar(unsigned char ch)

```

```
{

```

```
    /* check SCI transmit data register is empty */

```

```
    while(SCI1S1_TDRE == 0)

```

```
    {

```

```
    }

```

```
    SCI1D = ch;

```

```
}
```

```

/*****
**

```


Function Name : DisplayString

Engineer : r58711

Date : 14/02/02

Parameters : textString[]

Returns : NONE

Notes : Output text string as ASCII to SCI

*/

void DisplayString (unsigned char *textPointer)

{

/* while not end of string */

while(*textPointer != 0)

{

/* write the character to the SCI interface */

PutChar(*textPointer);

/* increment to point at the next character in the string */

textPointer++;

}

}

/******

**

Function Name : DisplayByte

Engineer : r58711

Date : 14/02/02

Parameters : displayByte

Returns : NONE

Notes : Output variable SCI after conversion to ASCII

*/

void DisplayByte (unsigned char displayByte)

{

unsigned char upperNibble, lowerNibble;

/* Split data into nibbles for ASCII conversion */

upperNibble = (unsigned char)((displayByte & 0xF0)>>4);

lowerNibble = (unsigned char)(displayByte & 0x0F);

/* Pass nibbles to SCI after passing for conversion to ASCII */

PutChar(convertASCII(upperNibble));

PutChar(convertASCII(lowerNibble));

}

/******

**

Function Name : convertASCII

Engineer : r58711

Date : 15.11.01

Parameters : Nibble of binary data (0000 to 1111) (unsigned char)

Returns : ASCII code for nibble (unsigned char)

*/

unsigned char convertASCII(unsigned char Nibble)

{

/* If nibble is less than 9 (ie. a number) */

if (Nibble <= 0x09)

/* Return the ASCII code for this number */

return ((unsigned char)(Nibble + 0x30));

else

/* Return the ASCII code for this letter */

return ((unsigned char)(Nibble + 0x37));

}

//

// SCI1RX Interrupt

// -----

//

void interrupt VectorNumber_Vsci1rx SCI1_RX_ISR(void) {

EV_INT_SCI1RX=1;

/* check SCI1 receive data register is empty */

SCI1S1 ;// Reconozco Interrupción

Fifo_Rx_Put(SCI1D);

```

while (SCI1S1_TDRE == 0);

}

////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

// SCI1TX Interrupt

// -----

////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

// Interrupción de transmisión vía serial

void interrupt VectorNumber_Vsci1tx SCI1_TX_ISR(void) {

//EV_INT_SCI1TX=1;

    SCI1S1_TDRE ;; // Reconozco Interrupción

// Intento sacar un dato de la FIFO para que se escriba en SCDR

    if (Fifo_Tx_Get(&SCI1D)==0)

        SCI1C2_TIE = 0; // Si retorna 0 es porque la FIFO está vacía, entonces

                                // deshabilito interrupciones de Tx.

}

#ifndef FIFO_2_FILE_HEADER_V_1_0

#define FIFO_2_FILE_HEADER_V_1_0

void Fifo_Tx_Init(void);

byte Fifo_Tx_Put(byte);

byte Fifo_Tx_Get(volatile byte *);

```

```
#endif
```

```
/* Archivo para el manejo de la FIFO de Tx */
```

```
#include <hidef.h> /* for EnableInterrupts macro */
```

```
#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */
```

```
#include "target.h"
```

```
#include "EVENTS.h"
```

```
#include "sci1_drv.h"
```

```
#include "fifo_RX_SCI1.h"
```

```
#ifdef FIFO_SIZE
```

```
#undef FIFO_SIZE
```

```
#undef FUNC_FIFO_INIT
```

```
#undef FUNC_FIFO_PUT
```

```
#undef FUNC_FIFO_GET
```

```
#endif
```

```
#define FIFO_SIZE 50
```

```
#define FUNC_FIFO_INIT  Fifo_Tx_Init
```

```
#define FUNC_FIFO_PUT   Fifo_Tx_Put
```

```
#define FUNC_FIFO_GET   Fifo_Tx_Get
```

```
static volatile byte Fifo[FIFO_SIZE];
```

```
static volatile byte * GetPtr;
```

```
static volatile byte * PutPtr;
```

```
void FUNC_FIFO_INIT ()
```

```
{
```

```
    GetPtr = &Fifo[0];
```

```
    PutPtr = &Fifo[0];
```

```
}
```

```
byte FUNC_FIFO_PUT (byte c)
```

```
{
```

```
    // Verificar si PUT no alcanzará a GET y si no se llenó totalmente
```

```
    if ( ((PutPtr + 1) == GetPtr) || ((PutPtr - GetPtr) == (FIFO_SIZE - 1)) )
```

```
        return(0); // Fifo Llena
```

```
    else
```

```
    {
```

```
        *PutPtr = c;           // Salvar dato en la cola
```

```
        // Actualizar el apuntador, mirando si se debe ir al principio
```

```
        if( PutPtr == &Fifo[FIFO_SIZE - 1] )
```

```
            PutPtr = &Fifo[0];
```

```
        else
```

```
            PutPtr++;
```

```
        return(1);
```

```
    }
```

```
}
```

```
byte FUNC_FIFO_GET (volatile byte * DataPtr)
```

```

{

    if ( PutPtr == GetPtr ) //Verificar si la cola está vacía

        return(0); // Fifo Vacía

    else

    {

        *DataPtr = *GetPtr;

        // Actualizar Apuntador

        if( GetPtr == &Fifo[FIFO_SIZE - 1] )

            GetPtr = &Fifo[0];

        else

            GetPtr++;

        return(1);

    }

}

```

```

#ifndef FIFO_1_FILE_HEADER_V_1_0

```

```

#define FIFO_1_FILE_HEADER_V_1_0

```

```

void Fifo_Rx_Init(void);

```

```

byte Fifo_Rx_Put(byte);

```

```

byte Fifo_Rx_Get(byte *);

```

```

void Clear_Fiforx1(void);

```

```

#endif

```

```

/* Archivo para el manejo de la FIFO de Rx */

```

```
#include <hidef.h> /* for EnableInterrupts macro */

#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */

#include "target.h"

#include "EVENTS.h"

#include "sci1_drv.h"

#include "fifo_RX_SCI1.h"
```

```
#ifdef FIFO_SIZE

#undef FIFO_SIZE

#undef FUNC_FIFO_INIT

#undef FUNC_FIFO_PUT

#undef FUNC_FIFO_GET

#endif
```

```
#define FIFO_SIZE                20
```

```
extern byte Fiforx1[FIFO_SIZE];

extern volatile byte * GetPtr;

extern volatile byte * PutPtr;
```

```
void Fifo_Rx_Init()

{

    GetPtr = & Fiforx1[0];

    PutPtr = & Fiforx1[0];

}
```



```

byte Fifo_Rx_Put(byte c)
{
    // Verificar si PUT no alcanzará a GET y si no se llenó totalmente
    if ( ((PutPtr + 1) == GetPtr) || ((PutPtr - GetPtr) == (FIFO_SIZE - 1)) ){

        Clear_Fiforx1();

        return(0); // Fifo Llena

    }

    else
    {

        *PutPtr = c;           // Salvar dato en la cola

        // Actualizar el apuntador, mirando si se debe ir al principio
        if( PutPtr == &Fiforx1[FIFO_SIZE - 1] ){

            PutPtr = &Fiforx1[0];

        }

        else

            PutPtr++;

        return(1);

    }

}

```

```

byte Fifo_Rx_Get(byte * DataPtr)

```

```

{

    if ( PutPtr == GetPtr ) //Verificar si la cola está vacía

        return(0); // Fifo Vacía

    else

    {

        *DataPtr = *GetPtr;

        // Actualizar Apuntador

        if( GetPtr == &Fiforx1[FIFO_SIZE - 1] ){

            GetPtr = &Fiforx1[0];

        }

        else

            GetPtr++;

        return(1);

    }

}

```

```

void Clear_Fiforx1(void){

    unsigned int temp;

    for (temp=0;temp<=FIFO_SIZE;temp++){

        Fiforx1[temp]='\0';

    }

    Fifo_Rx_Init();

}

/*

```

* This file contains porting mechanism pragmas to port HCS08 code to ColdFire V1.

* It is included using #include "porting_support.h" in the preprocessor panel.

*/

/* Inline Assembly

#pragma check_asm strict | report | skip | reset

given a sequence of inline assembly instructions:

strict reports an error on every problem encountered

report reports a single message for entire sequence and stops codegen

skip assume all instructions are illegal,

stops codegen whenever an assembly sequence is found,

reports a single message per assembly sequence

reset returns to the previous stacked state, stack depth is one.

*/

#pragma check_asm report /* report only the first illegal instruction per assembly
statement/routine */

/* Absolute Definitions

#pragma warn_absolute on | off | reset

if on a literal index trigger a warning, macros will not.

The checking for these will be limited to non .h files in an attempt to limit erroneous reports.

*/

#pragma warn_absolute on /* report definitions with absolute addresses user code */

```
/* Pointer Cast
```

```
#pragma warn_any_ptr_int_conv on | off
```

```
if on the compiler warns about these accesses.
```

```
*/
```

```
#pragma warn_any_ptr_int_conv off /* report casting of absolute addresses to pointers */
```

```
#ifndef TARGET_H /*prevent duplicated includes*/
```

```
#define TARGET_H
```

```
/*  
**
```

Module Defines

```
*****  
*/
```

```
/*  
**
```

Function Prototypes

```
*****  
*/
```

```
void System_Init(void);
```

```
void Wait1ms(void); /* simple software loop delay */
```

```

void WaitNms(int);                /* N x simple software loop delay */

//void Modo_Run(void);

//void Modo_LPR(void);

//void Modo_WAIT(void);

//void Modo_LPW(void);

//void Modo_STOP4(void);

//void Modo_STOP3(void);

//void Modo_STOP2(void);

//void Recuperar_STOP2(void);

/*****

**

MACROS

*****/

/*****

**

additional common definitions

*****/

#define OFF    0

#define ON     1

#define CLEAR  0

#define SET    1

```

```
#define TRUE    0
```

```
#define FALSE   1
```

```
#endif /* TARGET_H */
```

```
#include <hidef.h> /* for EnableInterrupts macro */
```

```
#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */
```

```
#include "ICS.h"
```

```
#include "target.h"
```

```
/*  
**
```

Function Name :System_Init

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : Ninguno

Returns : Ninguno

Notes : Configuracion general del uC, habilitacion de perifericos a usar

Colocar todos los puertos no usados como salida, habilitando los
pullups.

```
*****  
*/
```

```

void System_Init(void){

    // enable STOP, BDM, RST and RSTO

    SOPT1 = 0b01100111;

    /*      |||||
           |||||*------(RSTPE)RESET Pin Enable.

           |||||*------(BKGDPE)Background Debug Mode Pin Enable.

           |||||*------(RSTOPE)RSTO Pin Enable. When set, this write-once bit enables the
    PTC4/RGPIO12/TPM3CH4/RSTO.

           ||||*-----Reserved, should be cleared..

           |||*------(WAITE)Wait Mode Enable. This write-anytime bit is used to enable wait
    mode.

           ||*------(STOPE)Stop Mode Enable. This write-once bit is used to enable stop
    mode.

           |*------(COPT)COP Watchdog Timeout. This write-once bit selects the
    timeout period of the COP. COPT along with SOPT2[COPCLKS] defines the COP timeout period.

           *------(COPE)COP Watchdog Enable. This write-once bit selects whether the
    COP watchdog is enabled.*/

    SOPT2_COPCLKS=0;//habilitando la fuente mas lenta de reloj para el COP


    // Disable LVD

    SPMSC1 =0b00000000;

    /*      |||||
           |||||*------(BGBE)Bandgap Buffer Enable.

           |||||*-----Reserved, must be cleared.

           ||||*------(LVDE)Low-Voltage Detect Enable.

           ||||*------(LVDSE)Low-Voltage Detect Stop Enable.

```

```

| | | *------(LVDRE)Low-Voltage Detect Reset Enable.

| | *------(LVDIE)Low-Voltage Detect Interrupt Enable.

| *------(LVDACK)Low-Voltage Detect Acknowledge.

*------(LVDF)Low-Voltage Detect Flag.* /

```

// Disable Clock to unused peripherals

```
SCGC1 = 0b11110111;
```

```

/*   | | | | | | |
| | | | | *-----SCI1.

| | | | | *-----SCI2.

| | | | *-----IIC1.

| | | *-----IIC2.

| | *-----ADC.

| | *-----TPM1.

| *-----TPM2.

*-----TPM3.* /

```

```
SCGC2 = 0b00000111;
```

```

/*   | | | | | | |
| | | | | *-----SPI1

| | | | | *-----SPI2

| | | | *-----RTC

| | | *-----ACMPx

| | *-----KBIx

| | *-----IRQ

| *-----FLS

```


-----Reservado/

/*

//puertos de entrada del ADC colocarlos en 0, para que esten como entradas.

PTADD_PTADD0=0;

PTADD_PTADD1=0;

PTADD_PTADD2=0;

PTAD_PTAD0=0;

PTAD_PTAD1=0;

PTAD_PTAD2=0;

// Make all unused pins outputs

PTADD = 0xFF;

PTBDD = 0xFF;

PTCDD = 0xFF;

PTDDD = 0xFF;

PTEDD = 0xFF;

PTFDD = 0xFF;

PTGDD = 0xFF;

PTHDD = 0xFF;

PTJDD = 0xFF;

// Enable Pull Ups on all pins

PTAPE = 0xFF;

```
PTBPE = 0xFF;
```

```
PTCPE = 0xFF;
```

```
PTDPE = 0xFF;
```

```
PTEPE = 0xFF;
```

```
PTFPE = 0xFF;
```

```
PTGPE = 0xFF;
```

```
PTHPE = 0xFF;
```

```
PTJPE = 0xFF;
```

```
/* Para las conversiones analogas de forma adecuadas es necesario deshabilitar la circuiteria  
de las entradas analogas, Seteando el correspondiente bit
```

```
en el registro APCTL
```

```
APCTL1 &= ~(APCTL1_ADPC0 | APCTL1_ADPC1 | APCTL1_ADPC2 | APCTL1_ADPC3); */
```

```
/*
```

```
// To turn on coms port on board
```

```
PTGD_PTGD0 = 1;
```

```
//Turn off leds LED0 and LED1
```

```
PTCD_PTCD0 = 1;
```

```
PTCD_PTCD1 = 1;
```

```
PTCD_PTCD2 = 1;
```

```
PTCD_PTCD3 = 1;
```

```
PTED_PTED6 = 1;
```

```
PTED_PTED7 = 1;
```

```
PTHD_PTHD0 = 0; */
```

```
//Configuracion de los leds
```

```
PTHDS_PTHDS0 = 1;
```

```
PTHDS_PTHDS1 = 1;
```

```
PTHDD_PTHDD1 = 1;
```

```
PTHDD_PTHDD0 = 1;
```

```
PTGDD_PTGDD0 = 1;
```

```
PTGDD_PTGDD0 = 1;
```

```
INTC_WCR=0x00; //revisar si no causa problemas
```

```
asm {
```

```
    move.w SR,D0;
```

```
    andi.l #0xF8FF,D0;
```

```
    move.w D0,SR;
```

```
}
```

}

```

/*****
**

```

Function Name : Wait1ms

Engineer :

Date : 02/06/00

Parameters : none

Returns : none

Notes : Waits 1mS.

```

****
*/

```

```
void Wait1ms(void){

```

```
    unsigned char i;

```

```
    for(i=0;i<255;i++);

```

```

}
```

```

/*****
**

```

Function Name : WaitNms

Engineer :

Date : 02/06/00

Parameters : int

Returns : none

Notes : Waits for N mS.

*/

```
void WaitNms(int n){
```

```
    int i;
```

```
    for(i=1;i<=n;i++){
```

```
        Wait1ms();
```

```
    }
```

```
}
```

/*****

**

Function Name : Modo_Run

Engineer :Gabriel Mejia

Date : 17/03/2009

Parameters : none

Returns : none

Notes : Ingresa al modo Run.

*/

/*

```
void Modo_Run(void){
```

```
    ICS_Run_Mode();          ;    // Configure ICS FEI 8MHz
```

```
    WaitNms(50);
```

```
    SPMSC2_LPR = 0;          // Clear low power run flag ,
```

```
}
```

```
    /**
    /*****
    **
```

```
Function Name :      Modo_LPR
```

```
Engineer       :Gabriel Mejia
```

```
Date          :      17/03/2009
```

```
Parameters     :      none
```

```
Returns        :      none
```

```
Notes          :      Ingresa al modo Low Power Run
```

```
    /**
    /
```

```
    /*
```

```
void Modo_LPR(void){
```

```
    #if EXTERNAL_CRYSTAL_AVAILABLE == 1    // if external crystal available
```

```
        ICS_Low_Power();          // Configure ICS FBE
```

```
        SPMSC2_LPR = 1;          // Enter LPR
```

```
        if(SPMSC2_LPRS)          // check for the LPRS flag
```

```
    #else
```

```
        ICS_Run_32khz();          // Configure ICS FBI 32kHz
```

```

        SPMSC2 = 0;           // Not possible to enter LP with internal osc

    #endif

}

*/

/*****
**

Function Name :      Modo_WAIT

Engineer      :Gabriel Mejia

Date          :      17/03/2009


Parameters    :      none

Returns       :      none

Notes         :      Ingresa al modo Low Power Run

*****/

/*

void Modo_WAIT(void){

        ICS_Run_Mode();      ;      // Configure ICS FEI 8MHz

        WaitNms(50);

        SOPT1_WAITE=1;

        asm (nop);           //Necesario Recomendado por manual de usuario pag 101.

        SPMSC2_LPR = 0;      // Enter LPR

```

```
}
```

```
*/
```

```
/*  
**
```

Function Name : Modo_LPR

Engineer :Gabriel Mejia

Date : 17/03/2009

OJO ESTA MALA PARA PASAR A LPW ES NECESARIO ESTAR EN LPR

Parameters : none

Returns : none

Notes : Ingresa al modo Low Power Run

```
*****  
*/
```

```
/*
```

```
void Modo_LPW(void){
```

```
  #if EXTERNAL_CRYSTAL_AVAILABLE == 1     // if external crystal available
```

```
  ICS_Low_Power();
```

```
  WaitNms(50);
```

```
  SOPT1_WAITE=1;
```

```
  asm (nop);                    //Necesario Recomendado por manual de usuario pag 101.
```

```
  SPMSC1_LVDE = 0;
```

```
  SPMSC2_LPR = 1;              // Enter LPR
```

```
  SPMSC2_PPDC = 0;
```



```

    #else

    ICS_Run_32khz();          // Configure ICS FBI 32kHz

    SPMSC2 = 0;              // Not possible to enter LP with internal osc

    #endif

}          */

/*****
**

Function Name :      Modo_STOP4

Engineer      :Gabriel Mejia

Date          :      17/03/2009

Parameters    :      none

Returns       :      none

Notes         :      Ingresa al modo STOP4

*****/

/*

void Modo_STOP4(void){

    ICS_Run_Mode();

    WaitNms(50);            // Configure ICS FEI 8MHz

    SOPT1_STOPE=1;

    SOPT1_WAITE=0;

    asm (nop);//Necesario Recomendado por manual de usuario pag 101.

    SPMSC2_LPR = 0;         // Clear low power run flag and enable stop3 mode

```

```

SPMSC2_PPDC = 0;

    // MCU enters Stop 3 with BDM enabled/disabled and Vreg off

}

    */

/*****
**

Function Name :      Modo_STOP3

Engineer      :Gabriel Mejia

Date          :      17/03/2009


Parameters    :      none

Returns       :      none

Notes         :      Ingresa al modo STOP3

*****/

    /*

void Modo_STOP3(void){

    ICS_Run_Mode();

    WaitNms(50);          // Configure ICS FEI 8MHz

    SOPT1_STOPE=1;

    SOPT1_WAITE=0;

    SPMSC1 = 0;

    SPMSC2_LPR =1;//0      //Para Colocar baja frecuencia se requiere tener el ICS en
    FBELP

    SPMSC2_PPDC = 0;

    SPMSC2_LPWUI = 1;

```

```

SPMSC2 = SPMSC2_PPDE_MASK;

// MCU enters Stop 3 with BDM enabled/disabled and Vreg off

}          */

/*****
**

Function Name :      Modo_STOP2

Engineer      :Gabriel Mejia

Date          :      17/03/2009

Parameters    :      none

Returns       :      none

Notes         :      Ingresa al modo STOP2

*****/

/*

void Modo_STOP2(void){

    ICS_Run_Mode();

    WaitNms(50);          // Configure ICS FEI 8MHz

    SOPT1_STOPE=1;

    SOPT1_WAITE=0;

    SPMSC1_LVDE = 0;

    SPMSC2_LPR = 0;          // Clear low power run flag and enable stop3 mode

    SPMSC2_PPDC = 1;          // MCU enters Stop 2 with BDM enabled/disabled and
Vreg off

```

```
}          */
```

```
/*  
*****  
**
```

Function Name : Recuperar_STOP2

Engineer :Gabriel Mejia

Date : 17/03/2009

Parameters : none

Returns : none

Notes : Se Recupera del modo STOP2

```
*****  
*/
```

```
/*
```

```
void Recuperar_STOP2(void){
```

```
    //test recovery from stop mode
```

```
    if(!SPMSC2_PPDF){
```

```
        // if not recovering from stop:
```

```
        SPMSC2 = SPMSC2_PPDE_MASK; // Enable control for stop2/stop3 modes
```

```
    }
```

```
    else{
```

```
        SPMSC2_PPDAK = 1;        // ack stop2 mode recovery
```

```
    }
```

```
}        */
```

```
#ifndef __SPI__
```

```
#define __SPI__
```

```
/* Includes */
```

```
#include "FslTypes.h"
```

```
#include "derivative.h"
```

```
/* definitions */
```

```
#define SPI_SS PTBD_PTBD3 /* Slave Select */
```

```
#define _SPI_SS PTBDD_PTBD3
```

```
//#define SPI_SS PTBD_PTBD5 /* Slave Select */
```

```
//#define _SPI_SS PTBDD_PTBD5
```

```
#define ENABLE 0
```

```
#define DISABLE 1
```

```
/* Global Variables */
```

```
/* Prototypes */
```

```
void SPI_Init(void);
```

```
void SPI_Send_byte(UINT8 u8Data);
```

```
UINT8 SPI_Receive_byte(void);
```

```
void SPI_High_rate(void);
```

```
#endif /* __SPI__ */
```

```
//configurado el modulo SPI-2
```

```
#include "SPI.h"
```

```
/*  
*****  
*/
```

```
void SPI_Init(void)
```

```
{
```

```
    //SOPT2 = SOPT2_SPI1PS_MASK; // Drive PTE as SPI port
```

```
    SPI_SS = 1;
```

```
    _SPI_SS= 1;
```

```
    SPI2BR = 0x41;          // 375KHz SPI clock , con bus de 8MHz
```

```
/*Frecuencia_deseada=Frecuencia_Bus/(divisor*prescaler)*/
```

```
SPI2C2 = 0x00;
```

```
SPI2C1 = SPI2C1_SPE_MASK | SPI2C1_MSTR_MASK;
```

```
}
```

```
/******
```

```
void SPI_Send_byte(UINT8 u8Data)
```

```
{
```

```
    (void)SPI2S;
```

```
    SPI2D=u8Data;
```

```
    while(!SPI2S_SPTEF);
```

```
}
```

```
/******
```

```
UINT8 SPI_Receive_byte(void)
```

```
{
```

```
    (void)SPI2D;
```

```
    SPI2D=0xFF;
```

```
    while(!SPI2S_SPRF);
```

```
    return(SPI2D);
```

```
}
```

```
/******
```

```
void SPI_High_rate(void)
```

```
{
```

```
    SPI2C1 = 0x00;
```

```
    SPI2BR = 0x00;    // 4MHz SPI clock, con bus de 8MHz
```

```
    SPI2C1 = SPI2C1_SPE_MASK | SPI2C1_MSTR_MASK;
```

```
}
```

```
#ifndef __SD__
```

```
#define __SD__
```

```
/* Includes */
```

```
#include "FslTypes.h"
```

```
/* ***** HIL ***** */
```

```
/* ***** */
```

```
/* Includes */
```

```
#include "SPI.h" // SPI Driver
```

```
/* HIL */
```

```
#define InitSPI SPI_Init
```

```
#define ReadSPIByte SPI_Receive_byte
```

```
#define WriteSPIByte SPI_Send_byte
```

```
#define HighSpeedSPI SPI_High_rate
```

```
/* ***** */
```

```
/* ***** */
```

```
/* User definitions */
```

```
#define SD_BLOCK_512
```

```
#define SD_WAIT_CYCLES 10
```



```
/* SD card Inserted detection Pin */
```

```
#define SD_PRESENT    PTBD_PTBD5
```

```
#define _SD_PRESENT   PTBDD_PTBD5
```

```
/* Error Codes */
```

```
enum
```

```
{
```

```
    OK,
```

```
    COMMAND_FAILS,
```

```
    INIT_FAILS,
```

```
    WRITE_COMMAND_FAILS,
```

```
    WRITE_DATA_FAILS,
```

```
    READ_COMMAND_FAILS,
```

```
    READ_DATA_FAILS,
```

```
    NO_SD_CARD
```

```
};
```

```
/* Status */
```

```
enum
```

```
{
```

```
    SD_OK,
```

```
    SD_IDLE
```

```
};
```

```
/* TypeDefs */
```

```
typedef union
```

```
{
```

```
    UINT8 bytes[4];
```

```
    UINT32 lword;
```

```
}T32_8;
```

```
/* Stadar Definitions */
```

```
#ifdef SD_BLOCK_512
```

```
    #define SD_BLOCK_SIZE (0x00000200)
```

```
    #define SD_BLOCK_SHIFT (9)
```

```
    #define BLOCK_SIZE    512
```

```
#endif
```

```
/* Static Definitions */
```

```
/****** SD Card Standard Commands  
******/
```

```
enum{
```

```
    SD_CMD0, /* Resets the SD Memory Card */
```

```
    SD_CMD1, /* Sends host capacity support information and activates the card's  
              initialization process. HCS is effective when card receives SEND_IF_COND  
              command. Reserved bits shall be set to '0'. */
```

```
    SD_CMD2,
```

```
    SD_CMD3,
```

```
    SD_CMD4,
```

```
    SD_CMD5,
```

SD_CMD6, /* Checks switchable function (mode 0) and switches card function (mode 1).*/

SD_CMD7,

SD_CMD8, /* Sends SD Memory Card interface condition that includes host supply voltage information and asks the accessed card whether card can operate in supplied voltage range. Reserved bits shall be set to '0'.*/

SD_CMD9, /* Asks the selected card to send its card specific data (CSD)*/

SD_CMD10, /* Asks the selected card to send its card identification (CID) */

SD_CMD11,

SD_CMD12, /* Forces the card to stop transmission in Multiple Block Read Operation */

SD_CMD13, /* Asks the selected card to send its status register. */

SD_CMD14,

SD_CMD15,

SD_CMD16, /* Sets a block length (in bytes) for all following block commands (read and write) of a Standard Capacity Card. Block length of the read and write commands are fixed to 512 bytes in a High Capacity Card. The length of LOCK_UNLOCK command is set by this command in both capacity cards.*/

SD_CMD17, /* Reads a block of the size selected by the SET_BLOCKLEN command.*/

SD_CMD18, /* Continuously transfers data blocks from card to host until interrupted by a STOP_TRANSMISSION command.*/

SD_CMD19,

SD_CMD20,

SD_CMD21,

SD_CMD22,

SD_CMD23,

SD_CMD24, /* Writes a block of the size selected by the SET_BLOCKLEN command. */

SD_CMD25, /* Continuously writes blocks of data until 'Stop Tran' token is sent

(instead 'Start Block').*/

SD_CMD26,

SD_CMD27, /* Programming of the programmable bits of the CSD. */

SD_CMD28, /* If the card has write protection features, this command sets the write protection bit

of the addressed group. The properties of write protection are coded in the card

specific data (WP_GRP_SIZE). The High Capacity Card does not support this command.*/

SD_CMD29, /* If the card has write protection features, this command clears the write protection

bit of the addressed group. The High Capacity Card does not support this command. */

SD_CMD30, /* If the card has write protection features, this command asks the card to send the

status of the write protection bits.6 The High Capacity Card does not support this command. */

SD_CMD31,

SD_CMD32, /* Sets the address of the first write block to be erased.*/

SD_CMD33, /* Sets the address of the last write block of the continuous range to be erased.
*/

SD_CMD34,

SD_CMD35,

SD_CMD36,

SD_CMD37,

SD_CMD38, /* Erases all previously selected write blocks */

SD_CMD39,

SD_CMD40,

SD_CMD41,

SD_CMD42, /* Used to Set/Reset the Password or lock/unlock the card. A transferred data block includes

all the command details - refer to Chapter 4.3.7. The size of the Data Block is defined with SET_BLOCK_LEN command. Reserved bits in the argument and in Lock Card Data Structure

shall be set to 0. */

SD_CMD43,

SD_CMD44,

SD_CMD45,

SD_CMD46,

SD_CMD47,

SD_CMD48,

SD_CMD49,

SD_CMD50,

SD_CMD51,

SD_CMD52,

SD_CMD53,

SD_CMD54,

SD_CMD55, /* Defines to the card that the next command is an application specific command

rather than a standard command */

SD_CMD56, /* Used either to transfer a Data Block to the card or to get a Data Block from the card

for general purpose/application specific commands. In case of Standard Capacity SD

Memory Card, the size of the Data Block shall be defined with SET_BLOCK_LEN command.

Block length of this command is fixed to 512-byte in High Capacity Card. */

SD_CMD57,

SD_CMD58, /* Reads the OCR register of a card. CCS bit is assigned to OCR[30]. */

SD_CMD59, /* Turns the CRC option on or off. A '1' in the CRC option bit will turn the option on,

```

        a '0' will turn it off */

SD_CMD60,

SD_CMD61,

SD_CMD62,

SD_CMD63

};


/* Prototypes */

UINT8 SD_Init(void);

UINT8 SD_SendCommand(UINT8,UINT8);

void SD_CLKDelay(UINT8);

UINT8 SD_Write_Block(UINT32,UINT8*);

UINT8 SD_Read_Block(UINT32,UINT8*);

UINT8 SD_Read_Quarter_Block(UINT32 u16SD_Block,UINT8 *pu8DataPointer);


#endif /* __SD__ */

```

*** ELF HEADER ***

```

ident[EI_CLASS] = 1

ident[EI_DATA] = 2

ident[EI_VERS] = 1

type          = 1

```

```

machine      = 04 (EM_68K)

version      = 1

entry        = 0x00000000

phoff        = 0x00000000

shoff        = 0x00002200

flags        = 0x00000000 ( )

ehsize       = 52

phentsize    = 0

phnum        = 0

shentsize    = 40

shnum        = 31

shstrndx     = 3

```

*** SECTION HEADER TABLE ***

no	offset	size	flags	addr	type	name
	link	info	addralign	entsize		
1	0x00000040	0x00000470	0x00000000	0x00000000	SYMTAB	.symtab
2	60	0	16			
2	0x000004B0	0x0000063D	0x00000000	0x00000000	STRTAB	.strtab
0	0	0	0			
3	0x00000AF0	0x00000104	0x00000000	0x00000000	STRTAB	.shstrtab
0	0	0	0			
4	0x00000C00	0x0000046D	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_info

0	0	0	0	
5	0x00001070	0x000002DC	0x00000000	0x00000000 RELA .rel.debug_info
1	4	0	12	
6	0x00001350	0x00000000	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_macinfo
	0	0	0	
7	0x00001350	0x000000C4	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_loc
	0	0	0	
8	0x00001420	0x00000120	0x00000000	0x00000000 RELA rel.debug_loc
1	7	0	12	
9	0x00001540	0x000003EF	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_line
	0	0	0	
10	0x00001930	0x00000048	0x00000000	0x00000000 RELA .rel.debug_line
	1	9	0	12
11	0x00001980	0x000000F8	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_frame
	0	0	0	
12	0x00001A80	0x00000048	0x00000000	0x00000000 RELA .rel.debug_frame
	1	11	0	12
13	0x00001AD0	0x00000093	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_pubnames
	0	0	0	
14	0x00001B70	0x0000000C	0x00000000	0x00000000 RELA .rel.debug_pubnames
	1	13	0	12
15	0x00001B80	0x00000050	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_aranges
	0	0	0	
16	0x00001BD0	0x00000060	0x00000000	0x00000000 RELA .rel.debug_aranges
	1	15	0	12
17	0x00001C30	0x000000F1	0x00000000	0x00000000 PROGBITS .debug_abbrev

	0	0	0	0
18	0x00001D30	0x000000D0	0x00000006	0x00000000 PROGBITS .text
	0	0	2	0
19	0x00001E00	0x0000009C	0x00000000	0x00000000 RELA .rela.text
1	18	0	12	
20	0x00001EA0	0x000000B0	0x00000006	0x00000000 PROGBITS .text
	0	0	2	0
21	0x00001F50	0x00000078	0x00000000	0x00000000 RELA .rela.text
1	20	0	12	
22	0x00001FD0	0x00000086	0x00000006	0x00000000 PROGBITS .text
	0	0	2	0
23	0x00002060	0x0000006C	0x00000000	0x00000000 RELA .rela.text
1	22	0	12	
24	0x000020D0	0x0000002C	0x00000006	0x00000000 PROGBITS .text
	0	0	2	0
25	0x00002100	0x00000030	0x00000000	0x00000000 RELA .rela.text
1	24	0	12	
26	0x00002130	0x00000060	0x00000006	0x00000000 PROGBITS .text
	0	0	2	0
27	0x00002190	0x0000003C	0x00000000	0x00000000 RELA .rela.text
1	26	0	12	
28	0x000021D0	0x0000001C	0x00000006	0x00000000 PROGBITS .text
	0	0	2	0
29	0x000021F0	0x0000000C	0x00000000	0x00000000 RELA .rela.text
1	28	0	12	
30	0x00002200	0x00000004	0x00000003	0x00000000 NOBITS .bss

0 0 4 0

*** SYMBOL TABLE (.symtab) ***

no	value	size	bind	type	other	shndx	name
1	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_info .debug_info
2	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_loc .debug_loc
3	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_line .debug_line
4	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_frame .debug_frame
5	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_abbrev .debug_abbrev
6	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_arange .debug_aranges
7	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_pubnam .debug_pubnames
8	0x00000004	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__SD_Init
9	0x0000000C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__SD_Write_Block
10	0x0000000C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__SD_Read_Block
11	0x00000004	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__SD_Read_Quarter_Block
12	0x00000010	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__SD_SendCommand
13	0x00000008	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__SD_CLKDelay
14	0x00000150	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00		.debug_info .dwarf_gu8SD_Argument
15	0x00000170	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00		.debug_info .dwarf_type.unsigned char
16	0x00000183	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00		.debug_info .dwarf_type.unsigned long

17	0x00000196	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.144
18	0x0000019E	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned short
19	0x000001B2	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.145
20	0x000001BA	0x0000000A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.void
21	0x000001C4	0x00000027	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.146
22	0x000001EB	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_typedef.T32_8
23	0x000001F7	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.147
24	0x00000276	0x0000004B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._SD_Init
25	0x00000044	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._SD_Init
26	0x00000204	0x00000026	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._SD_Init
27	0x000002C1	0x0000005B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._SD_Write_Block
28	0x00000054	0x00000028	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._SD_Write_Block
29	0x0000022A	0x0000007F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._SD_Write_Block
30	0x00000000	0x0000003C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc	.dwarf_loc._SD_Write_Block
31	0x0000031C	0x00000043	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._SD_Read_Block
32	0x0000007C	0x00000024	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._SD_Read_Block
33	0x000002A9	0x00000094	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._SD_Read_Block
34	0x0000003C	0x00000044	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc	.dwarf_loc._SD_Read_Block
35	0x0000035F	0x00000026	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._SD_Read_Quarter_Block
36	0x000000A0	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._SD_Read_Quarter_Block

37	0x0000033D	0x00000060	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._SD_Read_Quarter_Block
38	0x00000385	0x00000043	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._SD_SendCommand
39	0x000000B0	0x0000002C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._SD_SendCommand
40	0x0000039D	0x00000091	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._SD_SendCommand
41	0x00000080	0x00000031	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._SD_SendCommand
42	0x000003C8	0x00000027	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._SD_CLKDelay
43	0x000000DC	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._SD_CLKDelay
44	0x0000042E	0x0000003E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._SD_CLKDelay
45	0x000000B1	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._SD_CLKDelay
46	0x0000000E	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._gu8SD_Argument
47	0x00000021	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_Init
48	0x0000002D	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_Write_Block
49	0x00000040	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_Read_Block
50	0x00000052	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_Read_Quarter_Block
51	0x0000006C	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_SendCommand
52	0x0000007F	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_CLKDelay
53	0x00000010	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._gu8SD_Argument

54	0x00000018	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_ange	.dwarf_anges._SD_Init
55	0x00000020	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_ange	.dwarf_anges._SD_Write_Block
56	0x00000028	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_ange	.dwarf_anges._SD_Read_Block
57	0x00000030	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_ange	.dwarf_anges._SD_Read_Quarter_Block
58	0x00000038	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_ange	.dwarf_anges._SD_SendCommand
59	0x00000040	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_ange	.dwarf_anges._SD_CLKDelay
60	0x00000000	0x000000D0	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_SD_Init
61	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SPI_Send_byte
62	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SPI_High_rate
63	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SPI_Receive_byte
64	0x00000000	0x00000060	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_SD_SendCommand
65	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_gu8SD_Argument
66	0x00000000	0x0000001C	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_SD_CLKDelay
67	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SPI_Init
68	0x00000000	0x000000B0	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_SD_Write_Block
69	0x00000000	0x00000086	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_SD_Read_Block
70	0x00000000	0x0000002C	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_SD_Read_Quarter_Block

*** STRING TABLE (.strtab) ***

0x00000000:

0x00000001: .debug_info

0x0000000D: .debug_loc
0x00000018: .debug_line
0x00000024: .debug_frame
0x00000031: .debug_abbrev
0x0000003F: .debug_aranges
0x0000004E: .debug_pubnames
0x0000005E: __SD_Init
0x00000067: __ss__SD_Init
0x00000076: _SPI_Send_byte
0x00000085: _SPI_High_rate
0x00000094: _SPI_Receive_byte
0x000000A6: _SD_SendCommand
0x000000B6: _gu8SD_Argument
0x000000C6: _SD_CLKDelay
0x000000D3: _SPI_Init
0x000000DD: _SD_Write_Block
0x000000ED: __ss__SD_Write_Block
0x00000103: _SD_Read_Block
0x00000112: __ss__SD_Read_Block
0x00000127: _SD_Read_Quarter_Block
0x0000013E: __ss__SD_Read_Quarter_Block
0x0000015B: __ss__SD_SendCommand
0x00000171: __ss__SD_CLKDelay
0x00000184: .dwarf._gu8SD_Argument
0x0000019B: .dwarf_type.unsigned char
0x000001B5: .dwarf_type.unsigned long

0x000001CF: .dwarf_type.144
0x000001DF: .dwarf_type.unsigned short
0x000001FA: .dwarf_type.145
0x0000020A: .dwarf_type.void
0x0000021B: .dwarf_type.146
0x0000022B: .dwarf_typedef.T32_8
0x00000240: .dwarf_type.147
0x00000250: .dwarf_line._SD_Init
0x00000265: .dwarf_frame._SD_Init
0x0000027B: .dwarf._SD_Init
0x0000028B: .dwarf_line._SD_Write_Block
0x000002A7: .dwarf_frame._SD_Write_Block
0x000002C4: .dwarf._SD_Write_Block
0x000002DB: .dwarf_loc._SD_Write_Block
0x000002F6: .dwarf_line._SD_Read_Block
0x00000311: .dwarf_frame._SD_Read_Block
0x0000032D: .dwarf._SD_Read_Block
0x00000343: .dwarf_loc._SD_Read_Block
0x0000035D: .dwarf_line._SD_Read_Quarter_Block
0x00000380: .dwarf_frame._SD_Read_Quarter_Block
0x000003A4: .dwarf._SD_Read_Quarter_Block
0x000003C2: .dwarf_line._SD_SendCommand
0x000003DE: .dwarf_frame._SD_SendCommand
0x000003FB: .dwarf._SD_SendCommand
0x00000412: .dwarf_loc._SD_SendCommand
0x0000042D: .dwarf_line._SD_CLKDelay

0x00000446: .dwarf_frame._SD_CLKDelay
0x00000460: .dwarf._SD_CLKDelay
0x00000474: .dwarf_loc._SD_CLKDelay
0x0000048C: .dwarf_pubnames._gu8SD_Argument
0x000004AC: .dwarf_pubnames._SD_Init
0x000004C5: .dwarf_pubnames._SD_Write_Block
0x000004E5: .dwarf_pubnames._SD_Read_Block
0x00000504: .dwarf_pubnames._SD_Read_Quarter_Block
0x0000052B: .dwarf_pubnames._SD_SendCommand
0x0000054B: .dwarf_pubnames._SD_CLKDelay
0x00000568: .dwarf_aranges._gu8SD_Argument
0x00000587: .dwarf_aranges._SD_Init
0x0000059F: .dwarf_aranges._SD_Write_Block
0x000005BE: .dwarf_aranges._SD_Read_Block
0x000005DC: .dwarf_aranges._SD_Read_Quarter_Block
0x00000602: .dwarf_aranges._SD_SendCommand
0x00000621: .dwarf_aranges._SD_CLKDelay

*** STRING TABLE (.shstrtab) ***

0x00000000:
0x00000001: .symtab
0x00000009: .strtab
0x00000011: .shstrtab
0x0000001B: .debug_info

0x00000027: .rel.debug_info
0x00000037: .debug_macinfo
0x00000046: .debug_loc
0x00000051: .rel.debug_loc
0x00000060: .debug_line
0x0000006C: .rel.debug_line
0x0000007C: .debug_frame
0x00000089: .rel.debug_frame
0x0000009A: .debug_pubnames
0x000000AA: .rel.debug_pubnames
0x000000BE: .debug_aranges
0x000000CD: .rel.debug_aranges
0x000000E0: .debug_abbrev
0x000000EE: .text
0x000000F4: .rela.text
0x000000FF: .bss

*** DWARF 2 Debug Information (.debug_info) ***

Header

Entry Length : 1129

DWARF Version : 2

Offset in .debug_abbrev : 0

Address Size : 4

Address: Tag/Attributes

0000000b: <DW_TAG_compile_unit>

0000000d: DW_AT_language DW_FORM_udata(00000002)

0000000e: DW_AT_stmt_list DW_FORM_data4(00000000)

00000012: DW_AT_macro_info DW_FORM_data4(00000000)

00000016: DW_AT_name DW_FORM_string(L:\SIATA\ARCHIVOS
SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod
13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c)

000000a3: DW_AT_producer DW_FORM_string(CodeWarrior ColdFire C/C++
Compiler)

000000c7: DW_AT_comp_dir DW_FORM_string(L:\SIATA\ARCHIVOS
SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod
13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\)

00000150: <DW_TAG_variable>

00000152: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(00c9)

00000154: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(0009)

00000156: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000015a: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000015b: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000161: DW_AT_name DW_FORM_string(gu8SD_Argument)

00000170: <DW_TAG_base_type>

00000172: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

00000174: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)

00000175: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned char)

00000183: <DW_TAG_base_type>

00000185: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000187: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)

00000188: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned long)

00000196: <DW_TAG_pointer_type>

00000198: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000019c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000019e: <DW_TAG_base_type>

000001a0: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

000001a2: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)

000001a3: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned short)

000001b2: <DW_TAG_pointer_type>

000001b4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000001b8: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000001ba: <DW_TAG_base_type>

000001bc: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0000)

000001be: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(00)

000001bf: DW_AT_name DW_FORM_string(void)

000001c4: <DW_TAG_union_type>

000001c6: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000001c8: <DW_TAG_member>

000001ca: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

DW_OP_plus_uconst 0

000001cd: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000001cf: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000001d3: DW_AT_name DW_FORM_string(bytes)

000001d9: <DW_TAG_member>

000001db: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

DW_OP_plus_uconst 0

000001de: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000001e0:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001e4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(lword)
000001ea:	<null entry>	
000001eb:	<DW_TAG_typedef>	
000001ed:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001f1:	DW_AT_name	DW_FORM_string(T32_8)
000001f7:	<DW_TAG_array_type>	
000001f9:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0004)
000001fb:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001ff:	<DW_TAG_subrange_type>	
00000201:	DW_AT_upper_bound	DW_FORM_data2(0003)
00000203:	<null entry>	
00000204:	<DW_TAG_subprogram>	
00000206:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000020a:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(000000d0)
0000020e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0008)
00000210:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000212:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000216:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000217:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
00000219:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_Init)
00000221:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
00000226:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000022a:	<DW_TAG_subprogram>	
0000022c:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)

00000230:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(000000b0)
00000234:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0043)
00000236:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000238:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000023c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000023d:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

0000023f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_Write_Block)
0000024e:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
00000253:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000257: <DW_TAG_formal_parameter>

00000259:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0043)
0000025b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
0000025d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000261:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000262:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(50)

DW_OP_reg0

00000264:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16SD_Block)
-----------	------------	-----------------------------

00000270: <DW_TAG_formal_parameter>

00000272:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0043)
00000274:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000276:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000027a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000027b:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000027f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8DataPointer)

0000028e: <DW_TAG_variable>

00000290:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0045)
00000292:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000294:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000298:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000299:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000029d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Counter)

000002a8: <null entry>

000002a9: <DW_TAG_subprogram>

000002ab:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
000002af:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000086)
000002b3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0069)
000002b5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
000002b7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002bb:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000002bc:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

000002be:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_Read_Block)
000002cc:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
000002d1:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)

000002d5: <DW_TAG_formal_parameter>

000002d7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0069)
000002d9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
000002db:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002df:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000002e0:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(50)

DW_OP_reg0

000002e2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16SD_Block)
000002ee: <DW_TAG_formal_parameter>		
000002f0:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0069)
000002f2:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
000002f4:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002f8:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000002f9:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000002fd:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8DataPointer)
0000030c: <DW_TAG_variable>		
0000030e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006b)
00000310:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000312:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000316:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000317:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000031b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Temp)
00000322: <DW_TAG_variable>		
00000324:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006c)
00000326:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000328:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000032c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000032d:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000331:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Counter)
0000033c: <null entry>		
0000033d: <DW_TAG_subprogram>		
0000033f:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00000343:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000002c)

00000347:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008c)
00000349:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
0000034b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000034f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000350:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
00000352:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_Read_Quarter_Block)
00000368:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
0000036d:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000371: <DW_TAG_formal_parameter>		
00000373:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008c)
00000375:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000377:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000037b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000037c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
0000037d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16SD_Block)
00000389: <DW_TAG_variable>		
0000038b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008e)
0000038d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
0000038f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000393:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000394:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
00000395:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Temp)
0000039c: <null entry>		
0000039d: <DW_TAG_subprogram>		
0000039f:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)

000003a3:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000060)
000003a7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00ad)
000003a9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
000003ab:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003af:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000003b0:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

000003b2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_SendCommand)
000003c1:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
000003c6:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003ca:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000003cc:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00ad)
000003ce:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
000003d0:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003d4:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000003d5:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(50)

DW_OP_reg0

000003d7:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8SDCommand)
000003e3:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000003e5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00ad)
000003e7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
000003e9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003ed:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000003ee:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000003f2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8SDResponse)
000003ff:	<DW_TAG_variable>	

00000401:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b0)
00000403:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
00000405:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000409:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000040a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9100)
	DW_OP_fbreg	0
0000040d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Temp)
00000414:	<DW_TAG_variable>	
00000416:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00af)
00000418:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
0000041a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000041e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000041f:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000423:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Counter)
0000042d:	<null entry>	
0000042e:	<DW_TAG_subprogram>	
00000430:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00000434:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000001c)
00000438:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00c9)
0000043a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(0009)
0000043c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000440:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000441:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
00000443:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_CLKDelay)
0000044f:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)

```

00000453: <DW_TAG_formal_parameter>

00000455: DW_AT_decl_line      DW_FORM_data2(00c9)

00000457: DW_AT_decl_file      DW_FORM_data2(0009)

00000459: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000045d: DW_AT_external       DW_FORM_flag(00)

0000045e: DW_AT_location       DW_FORM_data4(00000000)

00000462: DW_AT_name           DW_FORM_string(u8Frames)

0000046b: <null entry>

0000046c: <null entry>

```

*** RELOCATIONS (.rel.debug_info) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_abbrev
1	R_68K_32	0x0000015D	0x00000000	_gu8SD_Argument
2	R_68K_32	0x00000156	0x00000000	.dwarf_typedef.T32_8
3	R_68K_32	0x00000198	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
4	R_68K_32	0x000001B4	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
5	R_68K_32	0x000001CF	0x00000000	.dwarf_type.147
6	R_68K_32	0x000001E0	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
7	R_68K_32	0x000001ED	0x00000000	.dwarf_type.146
8	R_68K_32	0x000001FB	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
9	R_68K_32	0x00000212	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
10	R_68K_32	0x00000206	0x00000000	_SD_Init

11	R_68K_32	0x0000020A 0x000000D0	_SD_Init
12	R_68K_32	0x00000222 0x00000000	.dwarf._gu8SD_Argument
13	R_68K_32	0x00000238 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
14	R_68K_32	0x0000022C 0x00000000	_SD_Write_Block
15	R_68K_32	0x00000230 0x000000B0	_SD_Write_Block
16	R_68K_32	0x0000024F 0x00000000	.dwarf._gu8SD_Argument
17	R_68K_32	0x0000025D 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
18	R_68K_32	0x00000276 0x00000000	.dwarf_type.144
19	R_68K_32	0x0000027B 0x00000000	.dwarf_loc._SD_Write_Block
20	R_68K_32	0x00000294 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
21	R_68K_32	0x00000299 0x0000001E	.dwarf_loc._SD_Write_Block
22	R_68K_32	0x000002B7 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
23	R_68K_32	0x000002AB 0x00000000	_SD_Read_Block
24	R_68K_32	0x000002AF 0x00000086	_SD_Read_Block
25	R_68K_32	0x000002CD 0x00000000	.dwarf._gu8SD_Argument
26	R_68K_32	0x000002DB 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
27	R_68K_32	0x000002F4 0x00000000	.dwarf_type.145
28	R_68K_32	0x000002F9 0x00000000	.dwarf_loc._SD_Read_Block
29	R_68K_32	0x00000312 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
30	R_68K_32	0x00000317 0x0000001E	.dwarf_loc._SD_Read_Block
31	R_68K_32	0x00000328 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
32	R_68K_32	0x0000032D 0x00000031	.dwarf_loc._SD_Read_Block
33	R_68K_32	0x0000034B 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
34	R_68K_32	0x0000033F 0x00000000	_SD_Read_Quarter_Block
35	R_68K_32	0x00000343 0x0000002C	_SD_Read_Quarter_Block
36	R_68K_32	0x00000369 0x00000000	.dwarf._gu8SD_Argument

37	R_68K_32	0x00000377 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
38	R_68K_32	0x0000038F 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
39	R_68K_32	0x000003AB 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
40	R_68K_32	0x0000039F 0x00000000	_SD_SendCommand
41	R_68K_32	0x000003A3 0x00000060	_SD_SendCommand
42	R_68K_32	0x000003C2 0x00000000	.dwarf._gu8SD_Argument
43	R_68K_32	0x000003D0 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
44	R_68K_32	0x000003E9 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
45	R_68K_32	0x000003EE 0x00000000	.dwarf_loc._SD_SendCommand
46	R_68K_32	0x00000405 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
47	R_68K_32	0x0000041A 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
48	R_68K_32	0x0000041F 0x00000013	.dwarf_loc._SD_SendCommand
49	R_68K_32	0x0000043C 0x00000000	.dwarf_type.void
50	R_68K_32	0x00000430 0x00000000	_SD_CLKDelay
51	R_68K_32	0x00000434 0x0000001C	_SD_CLKDelay
52	R_68K_32	0x00000459 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
53	R_68K_32	0x0000045E 0x00000000	.dwarf_loc._SD_CLKDelay
54	R_68K_32	0x00000226 0x0000022A	.debug_info
55	R_68K_32	0x00000253 0x000002A9	.debug_info
56	R_68K_32	0x000002D1 0x0000033D	.debug_info
57	R_68K_32	0x0000036D 0x0000039D	.debug_info
58	R_68K_32	0x000003C6 0x0000042E	.debug_info
59	R_68K_32	0x0000044F 0x0000046C	.debug_info
60	R_68K_32	0x0000000E 0x00000000	.debug_line

*** DWARF 2 Location List (.debug_loc) ***

Address	StartAddr	EndAddr	Length	Location_Operation	Operands
---------	-----------	---------	--------	--------------------	----------

.dwarf_loc._SD_Write_Block

00000000:	[00000004	00000030]	1	DW_OP_reg14	
-----------	-----------	-----------	---	-------------	--

0000000b:	[0000003a	0000005e]	1	DW_OP_reg14	
-----------	-----------	-----------	---	-------------	--

00000016: End of List

0000001e:	[00000042	0000005e]	1	DW_OP_reg7	
-----------	-----------	-----------	---	------------	--

00000029:	[0000006e	0000007c]	1	DW_OP_reg7	
-----------	-----------	-----------	---	------------	--

00000034: End of List

.dwarf_loc._SD_Read_Block

0000003c:	[00000004	00000032]	1	DW_OP_reg14	
-----------	-----------	-----------	---	-------------	--

00000047:	[0000003c	00000066]	1	DW_OP_reg14	
-----------	-----------	-----------	---	-------------	--

00000052: End of List

0000005a:	[0000004a	00000066]	1	DW_OP_reg7	
-----------	-----------	-----------	---	------------	--

00000065: End of List

0000006d:	[0000004a	00000066]	1	DW_OP_reg7	
-----------	-----------	-----------	---	------------	--

00000078: End of List

.dwarf_loc._SD_SendCommand

00000080:	[00000006	0000004e]	1	DW_OP_reg6	
-----------	-----------	-----------	---	------------	--

0000008b: End of List

00000093: [00000010 00000030] 1 DW_OP_reg7

0000009e: [00000038 00000052] 1 DW_OP_reg7

000000a9: End of List

.dwarf_loc._SD_CLKDelay

000000b1: [00000002 00000018] 1 DW_OP_reg7

000000bc: End of List

*** RELOCATIONS (rel.debug_loc) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000000	0x00000004	_SD_Write_Block
1	R_68K_32	0x00000004	0x00000030	_SD_Write_Block
2	R_68K_32	0x0000000B	0x0000003A	_SD_Write_Block
3	R_68K_32	0x0000000F	0x0000005E	_SD_Write_Block
4	R_68K_32	0x0000001E	0x00000042	_SD_Write_Block
5	R_68K_32	0x00000022	0x0000005E	_SD_Write_Block
6	R_68K_32	0x00000029	0x0000006E	_SD_Write_Block
7	R_68K_32	0x0000002D	0x0000007C	_SD_Write_Block
8	R_68K_32	0x0000003C	0x00000004	_SD_Read_Block
9	R_68K_32	0x00000040	0x00000032	_SD_Read_Block
10	R_68K_32	0x00000047	0x0000003C	_SD_Read_Block

11	R_68K_32	0x0000004B 0x00000066	_SD_Read_Block
12	R_68K_32	0x0000005A 0x0000004A	_SD_Read_Block
13	R_68K_32	0x0000005E 0x00000066	_SD_Read_Block
14	R_68K_32	0x0000006D 0x0000004A	_SD_Read_Block
15	R_68K_32	0x00000071 0x00000066	_SD_Read_Block
16	R_68K_32	0x00000080 0x00000006	_SD_SendCommand
17	R_68K_32	0x00000084 0x0000004E	_SD_SendCommand
18	R_68K_32	0x00000093 0x00000010	_SD_SendCommand
19	R_68K_32	0x00000097 0x00000030	_SD_SendCommand
20	R_68K_32	0x0000009E 0x00000038	_SD_SendCommand
21	R_68K_32	0x000000A2 0x00000052	_SD_SendCommand
22	R_68K_32	0x000000B1 0x00000002	_SD_CLKDelay
23	R_68K_32	0x000000B5 0x00000018	_SD_CLKDelay

*** DWARF 2 Line Number Information (.debug_line) ***

Prologue

Entry Length : 1003

DWARF Version : 2

Prologue Length : 620

Minimum Instruction Length : 2

Default is_stmt : 1

Line Base : -1

Line Range : 16

Opcode Base : 12

Opcode Arguments : 0 1 1 1 1 0 0 0 1 0 0

Include Directories:

1 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers
V6.3\ColdFire_Support\Derivatives\device\include\"

2 : "L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\"

3 : "L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\"

4 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers
V6.3\ColdFire_Support\ewl\EWL_C\include\"

Files:

1 : "MCF51QE128.h" : directory 1, modification time 0, file length 0

2 : "derivative.H" : directory 2, modification time 0, file length 0

3 : "FsTypes.h" : directory 3, modification time 0, file length 0

4 : "SPI.h" : directory 3, modification time 0, file length 0

5 : "SD.h" : directory 3, modification time 0, file length 0

6 : "ewl_c_version.h" : directory 4, modification time 0, file length 0

7 : "common.prefix" : directory 4, modification time 0, file length 0

8 : "lib_ewl.prefix" : directory 4, modification time 0, file length 0

9 : "SD.c" : directory 3, modification time 0, file length 0

00000276: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_Init

0000027d: DW_LNS_set_file : 9

0000027f: DW_LNS_set_column : 1

00000281: DW_LNS_advance_line : 8

00000283: DW_LNS_copy

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 9 : 1

00000284: DW_LNS_set_basic_block

00000285: DW_LNS_set_column : 5

00000287: Special Opcode : 1, 0

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 10 : 5

00000288: DW_LNS_set_basic_block

00000289: Special Opcode : 3, 3

00000006: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 13 : 5

0000028a: Special Opcode : 4, 8

00000016: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 17 : 5

0000028b: DW_LNS_set_basic_block

0000028c: Special Opcode : 4, 3

0000001c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 21 : 5

0000028d: DW_LNS_set_basic_block

0000028e: Special Opcode : 1, 3

00000022: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 22 : 5

0000028f: Special Opcode : 1, 4

0000002a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 23 : 5

00000290: Special Opcode : 2, 3

00000030: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 25 : 5

00000291: Special Opcode : 1, 3

00000036: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 26 : 5

00000292: Special Opcode : 4, 4

0000003e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 30 : 5

00000293: Special Opcode : 1, 3

00000044: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 31 : 5

00000294: DW_LNS_set_column : 9

00000296: Special Opcode : 2, 7

00000052: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 33 : 9

00000297: DW_LNS_set_basic_block

00000298: Special Opcode : 1, 3

00000058: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 34 : 9

00000299: DW_LNS_set_column : 5

0000029b: Special Opcode : 2, 2

0000005c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 36 : 5

0000029c: DW_LNS_set_basic_block

0000029d: Special Opcode : 2, 3

00000062: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 38 : 5

0000029e: Special Opcode : 3, 3

00000068: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 41 : 5

0000029f: DW_LNS_set_column : 11

000002a1: Special Opcode : 1, 3

0000006e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 42 : 11

000002a2: DW_LNS_set_basic_block

000002a3: DW_LNS_set_column : 5

000002a5: Special Opcode : 1, 7

0000007c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 43 : 5

000002a6: DW_LNS_set_basic_block

000002a7: Special Opcode : 2, 3

00000082: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 45 : 5

000002a8: Special Opcode : 3, 3

00000088: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 48 : 5

000002a9: Special Opcode : 2, 3

0000008e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 50 : 5

000002aa: Special Opcode : 1, 5

00000098: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 51 : 5

000002ab: DW_LNS_set_column : 9

000002ad: Special Opcode : 2, 7

000000a6: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 53 : 9

000002ae: DW_LNS_set_basic_block

000002af: Special Opcode : 1, 3

000000ac: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 54 : 9

000002b0: DW_LNS_set_column : 5

000002b2: Special Opcode : 3, 2

000000b0: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 57 : 5

000002b3: DW_LNS_set_basic_block

000002b4: Special Opcode : 2, 3

000000b6: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 59 : 5

000002b5: Special Opcode : 2, 3

000000bc: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 61 : 5

000002b6: Special Opcode : 1, 4

000000c4: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 62 : 5

000002b7: Special Opcode : 1, 4

000000cc: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 63 : 5

000002b8: DW_LNS_set_column : 1

000002ba: Special Opcode : 1, 1

000000ce: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 64 : 1

000002bb: DW_LNS_set_basic_block

000002bc: DW_LNS_advance_pc : 00000002

000002be: DW_LNE_end_sequence

000000d0: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 64 : 1

000002c1: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_Write_Block

000002c8: DW_LNS_set_file : 9

000002ca: DW_LNS_set_column : 1

000002cc: DW_LNS_advance_line : 67

000002cf: DW_LNS_copy

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 68 : 1

000002d0: DW_LNS_set_basic_block

000002d1: DW_LNS_set_column : 5

000002d3: Special Opcode : 3, 3

00000006: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 71 : 5

000002d4: DW_LNS_set_basic_block

000002d5: Special Opcode : 2, 3

0000000c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 73 : 5

000002d6: Special Opcode : 1, 3

00000012: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 74 : 5

000002d7: Special Opcode : 2, 8

00000022: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 76 : 5

000002d8: DW_LNS_set_column : 9

000002da: Special Opcode : 2, 7

00000030: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 78 : 9

000002db: DW_LNS_set_basic_block

000002dc: Special Opcode : 1, 3

00000036: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 79 : 9

000002dd: DW_LNS_set_column : 5

000002df: Special Opcode : 3, 2

0000003a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 82 : 5

000002e0: DW_LNS_set_basic_block

000002e1: DW_LNS_set_column : 9

000002e3: Special Opcode : 2, 4

00000042: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 84 : 9

000002e4: Special Opcode : 1, 2

00000046: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 85 : 9

000002e5: DW_LNS_set_basic_block

000002e6: DW_LNS_set_column : 44

000002e8: Special Opcode : -1, 7

00000054: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 84 : 44

000002e9: DW_LNS_negate_stmt

000002ea: DW_LNS_set_column : 22

000002ec: Special Opcode : 0, 2

00000058: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 84 : 22

000002ed: DW_LNS_set_basic_block

000002ee: DW_LNS_set_column : 5

000002f0: Special Opcode : 3, 3

0000005e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 87 : 5

000002f1: DW_LNS_negate_stmt

000002f2: DW_LNS_set_basic_block

000002f3: Special Opcode : 1, 4

00000066: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 88 : 5

000002f4: DW_LNS_set_column : 9

000002f6: Special Opcode : 2, 4

0000006e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 90 : 9

000002f7: DW_LNS_set_column : 44

000002f9: Special Opcode : 0, 2

00000072: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 90 : 44

000002fa: DW_LNS_negate_stmt

000002fb: DW_LNS_set_basic_block

000002fc: DW_LNS_set_column : 22

000002fe: Special Opcode : 0, 2

00000076: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 90 : 22

000002ff: DW_LNS_set_basic_block

00000300: DW_LNS_set_column : 5

00000302: Special Opcode : 2, 3

0000007c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 92 : 5

00000303: DW_LNS_negate_stmt

00000304: DW_LNS_set_basic_block

00000305: DW_LNS_set_column : 9

00000307: Special Opcode : 2, 9

0000008e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 94 : 9

00000308: DW_LNS_set_basic_block

00000309: Special Opcode : 1, 3

00000094: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 95 : 9

0000030a: DW_LNS_set_column : 11

0000030c: Special Opcode : 3, 2

00000098: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 98 : 11

0000030d: DW_LNS_set_basic_block

0000030e: DW_LNS_set_column : 5

00000310: Special Opcode : 2, 5

000000a2: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 100 : 5

00000311: DW_LNS_set_basic_block

00000312: Special Opcode : 1, 3

000000a8: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 101 : 5

00000313: DW_LNS_set_column : 1

00000315: Special Opcode : 1, 1

000000aa: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 102 : 1

00000316: DW_LNS_set_basic_block

00000317: DW_LNS_advance_pc : 00000006

00000319: DW_LNE_end_sequence

000000b0: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 102 : 1

0000031c: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_Read_Block

00000323: DW_LNS_set_file : 9

00000325: DW_LNS_set_column : 1

00000327: DW_LNS_advance_line : 105

0000032a: DW_LNS_copy

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 106 : 1

0000032b: DW_LNS_set_basic_block

0000032c: DW_LNS_set_column : 5

0000032e: Special Opcode : 1, 3

00000006: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 107 : 5

0000032f: DW_LNS_set_basic_block

00000330: Special Opcode : 3, 1

00000008: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 110 : 5

00000331: Special Opcode : 2, 3

0000000e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 112 : 5

00000332: Special Opcode : 1, 3

00000014: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 113 : 5

00000333: Special Opcode : 2, 8

00000024: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 115 : 5

00000334: DW_LNS_set_column : 9

00000336: Special Opcode : 2, 7

00000032: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 117 : 9

00000337: DW_LNS_set_basic_block

00000338: Special Opcode : 1, 3

00000038: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 118 : 9

00000339: Special Opcode : 4, 2

0000003c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 122 : 9

0000033a: DW_LNS_set_basic_block

0000033b: DW_LNS_set_column : 11

0000033d: Special Opcode : -1, 4

00000044: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 121 : 11

0000033e: DW_LNS_set_basic_block

0000033f: DW_LNS_set_column : 9

00000341: Special Opcode : 3, 3

0000004a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 124 : 9

00000342: DW_LNS_set_basic_block

00000343: Special Opcode : 1, 2

0000004e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 125 : 9

00000344: DW_LNS_set_basic_block

00000345: DW_LNS_set_column : 44

00000347: Special Opcode : -1, 7

0000005c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 124 : 44

00000348: DW_LNS_negate_stmt

00000349: DW_LNS_set_column : 22

0000034b: Special Opcode : 0, 2

00000060: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 124 : 22

0000034c: DW_LNS_set_basic_block

0000034d: DW_LNS_set_column : 5

0000034f: Special Opcode : 3, 3

00000066: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 127 : 5

00000350: DW_LNS_negate_stmt

00000351: DW_LNS_set_basic_block

00000352: Special Opcode : 1, 3

0000006c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 128 : 5

00000353: Special Opcode : 2, 3

00000072: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 130 : 5

00000354: Special Opcode : 2, 3

00000078: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 132 : 5

00000355: Special Opcode : 2, 3

0000007e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 134 : 5

00000356: DW_LNS_set_column : 1

00000358: Special Opcode : 1, 1

00000080: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 135 : 1

00000359: DW_LNS_set_basic_block

0000035a: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000035c: DW_LNE_end_sequence

00000086: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 135 : 1

0000035f: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_Read_Quarter_Block

00000366: DW_LNS_set_file : 9

00000368: DW_LNS_set_column : 1

0000036a: DW_LNS_advance_line : 140

0000036d: DW_LNS_copy

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 141 : 1

0000036e: DW_LNS_set_basic_block

0000036f: DW_LNS_set_column : 5

00000371: Special Opcode : 4, 0

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 145 : 5

00000372: DW_LNS_set_basic_block

00000373: Special Opcode : 2, 3

00000006: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 147 : 5

00000374: Special Opcode : 1, 3

0000000c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 148 : 5

00000375: DW_LNS_advance_line : 17

00000377: DW_LNS_advance_pc : 00000010

00000379: DW_LNS_copy

0000001c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 165 : 5

0000037a: Special Opcode : 2, 3

00000022: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 167 : 5

0000037b: Special Opcode : 2, 3

00000028: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 169 : 5

0000037c: DW_LNS_set_column : 1

0000037e: Special Opcode : 1, 1

0000002a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 170 : 1

0000037f: DW_LNS_set_basic_block

00000380: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000382: DW_LNE_end_sequence

0000002c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 170 : 1

00000385: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_SendCommand

0000038c: DW_LNS_set_file : 9

0000038e: DW_LNS_set_column : 1

00000390: DW_LNS_advance_line : 173

00000393: DW_LNS_copy

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 174 : 1

00000394: DW_LNS_set_basic_block

00000395: DW_LNS_set_column : 5

00000397: Special Opcode : 2, 4

00000008: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 176 : 5

00000398: DW_LNS_set_basic_block

00000399: Special Opcode : 3, 1

0000000a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 179 : 5

0000039a: DW_LNS_set_column : 9

0000039c: Special Opcode : 3, 3

00000010: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 182 : 9

0000039d: Special Opcode : 1, 2

00000014: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 183 : 9

0000039e: DW_LNS_set_basic_block

0000039f: DW_LNS_set_column : 33

000003a1: Special Opcode : -1, 9

00000026: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 182 : 33

000003a2: DW_LNS_negate_stmt

000003a3: DW_LNS_set_column : 21

000003a5: Special Opcode : 0, 2

0000002a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 182 : 21

000003a6: DW_LNS_set_basic_block

000003a7: DW_LNS_set_column : 5

000003a9: Special Opcode : 4, 3

00000030: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 186 : 5

000003aa: DW_LNS_negate_stmt

000003ab: DW_LNS_set_basic_block

000003ac: Special Opcode : 3, 4

00000038: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 189 : 5

000003ad: DW_LNS_set_column : 9

000003af: Special Opcode : 3, 1

0000003a: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 192 : 9

000003b0: DW_LNS_set_basic_block

000003b1: Special Opcode : 1, 4

00000042: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 193 : 9

000003b2: DW_LNS_set_column : 5

000003b4: Special Opcode : 1, 2

00000046: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 194 : 5

000003b5: Special Opcode : 2, 4

0000004e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 196 : 5

000003b6: DW_LNS_set_basic_block

000003b7: DW_LNS_set_column : 21

000003b9: Special Opcode : 0, 2

00000052: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 196 : 21

000003ba: DW_LNS_negate_stmt

000003bb: DW_LNS_set_basic_block

000003bc: Special Opcode : 1, 2

00000056: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 197 : 21

000003bd: DW_LNS_negate_stmt

000003be: DW_LNS_set_basic_block

000003bf: DW_LNS_set_column : 1

000003c1: Special Opcode : 1, 1

00000058: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 198 : 1

000003c2: DW_LNS_set_basic_block

000003c3: DW_LNS_advance_pc : 00000008

000003c5: DW_LNE_end_sequence

00000060: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 198 : 1

000003c8: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_CLKDelay

000003cf: DW_LNS_set_file : 9

000003d1: DW_LNS_set_column : 1

000003d3: DW_LNS_advance_line : 201

000003d6: DW_LNS_copy

00000000: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 202 : 1

000003d7: DW_LNS_set_basic_block

000003d8: DW_LNS_set_column : 5

000003da: Special Opcode : 1, 2

00000004: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 203 : 5

000003db: DW_LNS_set_basic_block

000003dc: DW_LNS_set_column : 9

000003de: Special Opcode : 1, 1

00000006: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 204 : 9

000003df: DW_LNS_set_basic_block

000003e0: DW_LNS_set_column : 11

000003e2: Special Opcode : -1, 4

0000000e: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 203 : 11

000003e3: DW_LNS_negate_stmt

000003e4: DW_LNS_set_basic_block

000003e5: DW_LNS_set_column : 1

000003e7: Special Opcode : 2, 5

00000018: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 205 : 1

000003e8: DW_LNS_negate_stmt

000003e9: DW_LNS_set_basic_block

000003ea: DW_LNS_advance_pc : 00000004

000003ec: DW_LNE_end_sequence

0000001c: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c: 205 : 1

*** RELOCATIONS (.rel.debug_line) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000279	0x00000000	_SD_Init
1	R_68K_32	0x000002C4	0x00000000	_SD_Write_Block
2	R_68K_32	0x0000031F	0x00000000	_SD_Read_Block
3	R_68K_32	0x00000362	0x00000000	_SD_Read_Quarter_Block
4	R_68K_32	0x00000388	0x00000000	_SD_SendCommand
5	R_68K_32	0x000003CB	0x00000000	_SD_CLKDelay

*** DWARF 2 Call Frame Information (.debug_frame) ***

00000000: Common Information Entry (CIE) -- Entry Length : 64

00000004: Version Augmentation String Code Align Data Align Return Register

1	2	-4	r24
---	---	----	-----

0000000d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

00000010: DW_CFA_undefined r0

00000012: DW_CFA_undefined r1

00000014: DW_CFA_undefined r2

00000016: DW_CFA_same_value r3

00000018: DW_CFA_same_value r4

0000001a: DW_CFA_same_value r5

0000001c: DW_CFA_same_value r6

0000001e: DW_CFA_same_value r7

00000020: DW_CFA_undefined r8

00000022:	DW_CFA_undefined	r9	
00000024:	DW_CFA_same_value	r10	
00000026:	DW_CFA_same_value	r11	
00000028:	DW_CFA_same_value	r12	
0000002a:	DW_CFA_same_value	r13	
0000002c:	DW_CFA_same_value	r14	
0000002e:	DW_CFA_same_value	r15	
00000030:	DW_CFA_undefined	r16	
00000032:	DW_CFA_undefined	r17	
00000034:	DW_CFA_same_value	r18	
00000036:	DW_CFA_same_value	r19	
00000038:	DW_CFA_same_value	r20	
0000003a:	DW_CFA_same_value	r21	
0000003c:	DW_CFA_same_value	r22	
0000003e:	DW_CFA_same_value	r23	
00000040:	DW_CFA_offset	r24	= ffffffff
00000042:	DW_CFA_nop		
00000043:	DW_CFA_nop		

00000044: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 12

00000048: CIE Address Initial Location Address Range

00000000	00000000:SD_Init	000000d0
----------	------------------	----------

00000054: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 36

00000058: CIE Address Initial Location Address Range

00000000	00000000:SD_Write_Block	000000b0
----------	-------------------------	----------

00000064: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000002
 00000065: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000008
 00000068: DW_CFA_offset r14 = ffffffff8
 0000006a: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000004
 0000006b: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c
 0000006e: DW_CFA_offset r7 = ffffffff4
 00000070: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000006
 00000071: DW_CFA_register r8 = r14
 00000074: DW_CFA_advance_loc1 +000000a6 = 000000ac
 00000076: DW_CFA_restore r7
 00000077: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 000000ae
 00000078: DW_CFA_restore r14
 00000079: DW_CFA_nop
 0000007a: DW_CFA_nop
 0000007b: DW_CFA_nop

0000007c: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 32

00000080: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:SD_Read_Block 00000086

0000008c: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000002
 0000008d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000008
 00000090: DW_CFA_offset r14 = ffffffff8
 00000092: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000004
 00000093: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c
 00000096: DW_CFA_offset r7 = ffffffff4
 00000098: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000006

00000099: DW_CFA_register r8 = r14
0000009c: DW_CFA_advance_loc +0000007c = 00000082
0000009d: DW_CFA_restore r7
0000009e: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000084
0000009f: DW_CFA_restore r14

000000a0: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 12

000000a4: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:SD_Read_Quarter_Block 0000002c

000000b0: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 40

000000b4: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:SD_SendCommand 00000060

000000c0: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000002

000000c1: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000008

000000c4: DW_CFA_offset r7 = ffffffff8

000000c6: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000004

000000c7: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c

000000ca: DW_CFA_offset r6 = fffffff4

000000cc: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000006

000000cd: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000010

000000d0: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000008

000000d1: DW_CFA_register r1 = r6

000000d4: DW_CFA_advance_loc +00000052 = 0000005a

000000d5: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c

000000d8: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000005c

```

000000d9: DW_CFA_restore      r6

000000da: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 0000005e

000000db: DW_CFA_restore      r7


000000dc: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24

000000e0: CIE Address  Initial Location  Address Range

      00000000  00000000:SD_CLKDelay      0000001c

000000ec: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000002

000000ed: DW_CFA_def_cfa      r15    = 00000008

000000f0: DW_CFA_offset      r7      = ffffffff8

000000f2: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000004

000000f3: DW_CFA_register      r0      = r7

000000f6: DW_CFA_advance_loc    +00000016 = 0000001a

000000f7: DW_CFA_restore      r7

```

*** RELOCATIONS (.rel.debug_frame) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000004C	0x00000000	_SD_Init
1	R_68K_32	0x0000005C	0x00000000	_SD_Write_Block
2	R_68K_32	0x00000084	0x00000000	_SD_Read_Block
3	R_68K_32	0x000000A8	0x00000000	_SD_Read_Quarter_Block
4	R_68K_32	0x000000B8	0x00000000	_SD_SendCommand
5	R_68K_32	0x000000E4	0x00000000	_SD_CLKDelay

*** DWARF 2 Name Lookup Table (.debug_pubnames) ***

Header

Entry Length : 143

DWARF Version : 2

Offset of Compile Unit : 00000000

Length of Compile Unit : 1129

Address	Offset	Name
---------	--------	------

0000000e	: 00000150	gu8SD_Argument
----------	------------	----------------

00000021	: 00000204	SD_Init
----------	------------	---------

0000002d	: 0000022a	SD_Write_Block
----------	------------	----------------

00000040	: 000002a9	SD_Read_Block
----------	------------	---------------

00000052	: 0000033d	SD_Read_Quarter_Block
----------	------------	-----------------------

0000006c	: 0000039d	SD_SendCommand
----------	------------	----------------

0000007f	: 0000042e	SD_CLKDelay
----------	------------	-------------

0000008f	:	End of List
----------	---	-------------

*** RELOCATIONS (.rel.debug_pubnames) ***

no	type	offset	addend	symbol
----	------	--------	--------	--------

0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_info
---	----------	------------	------------	-------------

*** DWARF 2 Address Range Table (.debug_aranges) ***

Header

Entry Length : 76

DWARF Version : 2

Offset of Compile Unit : 00000000

Address Size : 4

Segment Size : 0

00000010: 00000000 4

00000018: 00000000 208

00000020: 00000000 176

00000028: 00000000 134

00000030: 00000000 44

00000038: 00000000 96

00000040: 00000000 28

00000048: 00000000 0

*** RELOCATIONS (.rel.debug_aranges) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_info
1	R_68K_32	0x00000010	0x00000000	_gu8SD_Argument
2	R_68K_32	0x00000018	0x00000000	_SD_Init

3	R_68K_32	0x00000020	0x00000000	_SD_Write_Block
4	R_68K_32	0x00000028	0x00000000	_SD_Read_Block
5	R_68K_32	0x00000030	0x00000000	_SD_Read_Quarter_Block
6	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	_SD_SendCommand
7	R_68K_32	0x00000040	0x00000000	_SD_CLKDelay

*** DWARF 2 Abbreviation Table (.debug_abbrev) ***

Address	Code	Tag	Attribute	Form
00000000:	<134>	DW_TAG_typedef		<no child>
00000004:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr
00000006:		DW_AT_name		: DW_FORM_string
0000000a:	<139>	DW_TAG_formal_parameter		<no child>
0000000e:		DW_AT_decl_line		: DW_FORM_data2
00000010:		DW_AT_decl_file		: DW_FORM_data2
00000012:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr
00000014:		DW_AT_external		: DW_FORM_flag
00000016:		DW_AT_location		: DW_FORM_block1
00000018:		DW_AT_name		: DW_FORM_string
0000001c:	<136>	DW_TAG_subrange_type		<no child>
00000020:		DW_AT_upper_bound		: DW_FORM_data2
00000024:	<129>	DW_TAG_variable		<no child>
00000028:		DW_AT_decl_line		: DW_FORM_data2
0000002a:		DW_AT_decl_file		: DW_FORM_data2
0000002c:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr

0000002e:	DW_AT_external	: DW_FORM_flag
00000030:	DW_AT_location	: DW_FORM_block1
00000032:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
00000036: <128> DW_TAG_compile_unit <child>		
0000003a:	DW_AT_language	: DW_FORM_uda
0000003c:	DW_AT_stmt_list	: DW_FORM_data4
0000003e:	DW_AT_macro_info	: DW_FORM_data4
00000040:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
00000042:	DW_AT_producer	: DW_FORM_string
00000044:	DW_AT_comp_dir	: DW_FORM_string
00000048: <130> DW_TAG_base_type <no child>		
0000004c:	DW_AT_byte_size	: DW_FORM_data2
0000004e:	DW_AT_encoding	: DW_FORM_data1
00000050:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
00000054: <138> DW_TAG_subprogram <child>		
00000058:	DW_AT_low_pc	: DW_FORM_addr
0000005a:	DW_AT_high_pc	: DW_FORM_addr
0000005c:	DW_AT_decl_line	: DW_FORM_data2
0000005e:	DW_AT_decl_file	: DW_FORM_data2
00000060:	DW_AT_type	: DW_FORM_ref_addr
00000062:	DW_AT_external	: DW_FORM_flag
00000064:	DW_AT_frame_base	: DW_FORM_block1
00000066:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
00000068:	DW_AT_<unknown:2020>	: DW_FORM_block
0000006b:	DW_AT_sibling	: DW_FORM_ref_addr
0000006f: <137> DW_TAG_subprogram <no child>		

00000073: DW_AT_low_pc : DW_FORM_addr
00000075: DW_AT_high_pc : DW_FORM_addr
00000077: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2
00000079: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2
0000007b: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
0000007d: DW_AT_external : DW_FORM_flag
0000007f: DW_AT_frame_base : DW_FORM_block1
00000081: DW_AT_name : DW_FORM_string
00000083: DW_AT_<unknown:2020> : DW_FORM_block
00000086: DW_AT_sibling : DW_FORM_ref_addr
0000008a: <132> DW_TAG_union_type <child>
0000008e: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2
00000092: <140> DW_TAG_formal_parameter <no child>
00000096: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2
00000098: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2
0000009a: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
0000009c: DW_AT_external : DW_FORM_flag
0000009e: DW_AT_location : DW_FORM_data4
000000a0: DW_AT_name : DW_FORM_string
000000a4: <141> DW_TAG_variable <no child>
000000a8: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2
000000aa: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2
000000ac: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
000000ae: DW_AT_external : DW_FORM_flag
000000b0: DW_AT_location : DW_FORM_data4
000000b2: DW_AT_name : DW_FORM_string

000000b6: <135> DW_TAG_array_type <child>

000000ba: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

000000bc: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000c0: <133> DW_TAG_member <no child>

000000c4: DW_AT_data_member_location : DW_FORM_block1

000000c6: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

000000c8: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000ca: DW_AT_name : DW_FORM_string

000000ce: <142> DW_TAG_subprogram <child>

000000d2: DW_AT_low_pc : DW_FORM_addr

000000d4: DW_AT_high_pc : DW_FORM_addr

000000d6: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

000000d8: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

000000da: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000dc: DW_AT_external : DW_FORM_flag

000000de: DW_AT_frame_base : DW_FORM_block1

000000e0: DW_AT_name : DW_FORM_string

000000e2: DW_AT_sibling : DW_FORM_ref_addr

000000e6: <131> DW_TAG_pointer_type <no child>

000000ea: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000ec: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

000000f0: <000> DW_TAG_padding <no child>

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 5: T32_8 gu8SD_Argument;

; 6:

; 7:
/*
*****
*/

; 8: UINT8 SD_Init(void)

; 9: {

; 10:  _SD_PRESENT=_IN;

; 11:

; 12:  /* Check for SD */

;

0x00000000      _SD_Init:

;          SD_Init:

0x00000000 0xAB40      mov3q  #5,d0

0x00000002 0x01B88003      bclr  d0,0xffff8003

;

; 13:  if(SD_PRESENT)

; 14:      //return(NO_SD_CARD);

; 15:

```

```

; 16:    /* Initialize SPI Module */

;

0x00000006 0x73B88002      mvz.b  0xffff8002,d1

0x0000000A 0x701A          moveq   #26,d0

0x0000000C 0xE1A9          lsl.l   d0,d1

0x0000000E 0x701F          moveq   #31,d0

0x00000010 0xE0A9          lsr.l   d0,d1

0x00000012 0x4A01          tst.b   d1

0x00000014 0x6706          beq.s    *+8          ; 0x0000001c

;

; 17:   InitSPI();

; 18:

; 19:

; 20:    /* Start SD card Init */

;

0x00000016 0x4EB900000000   jsr     _SPI_Init

;

; 21:   SPI_SS=ENABLE;

;

0x0000001C 0xA740          mov3q   #3,d0

0x0000001E 0x01B88002      bclr    d0,0xffff8002

;

; 22:   SD_CLKDelay(10);    // Send 80 clocks

;

0x00000022 0x700A          moveq   #10,d0

0x00000024 0x4EB900000000   jsr     _SD_CLKDelay

```

```

;

; 23:  SPI_SS=DISABLE;

; 24:

;

0x0000002A 0xA740          mov3q  #3,d0

0x0000002C 0x01F88002      bset   d0,0xffff8002

;

; 25:  gu8SD_Argument.lword=0;

;

0x00000030 0x42B900000000  clr.l  _gu8SD_Argument

;

; 26:  SD_CLKDelay(8);

; 27:

; 28:  /* IDLE Command */

; 29:

;

0x00000036 0x7008          moveq  #8,d0

0x00000038 0x4EB900000000  jsr    _SD_CLKDelay

;

; 30:  SPI_SS=ENABLE;

;

0x0000003E 0xA740          mov3q  #3,d0

0x00000040 0x01B88002      bclr   d0,0xffff8002

;

; 31:  if(SD_SendCommand(SD_CMD0|0x40,SD_IDLE))

; 32:  {

```

```

;

0x00000044 0xA341      mov3q  #1,d1

0x00000046 0x7040      moveq  #64,d0

0x00000048 0x4EB900000000    jsr  _SD_SendCommand

0x0000004E 0x4A00      tst.b  d0

0x00000050 0x670A      beq.s  *+12      ; 0x0000005c

;

; 33:    SPI_SS=DISABLE;

;

0x00000052 0xA740      mov3q  #3,d0

0x00000054 0x01F88002    bset  d0,0xffff8002

;

; 34:    return(INIT_FAILS);

; 35:    }

;

0x00000058 0xA540      mov3q  #2,d0

0x0000005A 0x6072      bra.s  *+116      ; 0x000000ce

;

; 36:    SPI_SS=DISABLE;

; 37:

;

0x0000005C 0xA740      mov3q  #3,d0

0x0000005E 0x01F88002    bset  d0,0xffff8002

;

; 38:    (void)ReadSPIByte(); // Dummy SPI cycle

; 39:

```



```

; 40:    /* Initialize SD Command */

;

0x00000062 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

;

; 41:    SPI_SS=ENABLE;

; 42:    while(

;

0x00000068 0xA740            mov3q   #3,d0

0x0000006A 0x01B88002        bclr    d0,0xffff8002

;

; 42:    SD_SendCommand(SD_CMD1|0x40,SD_OK));

;

0x0000006E 0x4201            clr.b   d1

0x00000070 0x7041            moveq   #65,d0

0x00000072 0x4EB900000000    jsr     _SD_SendCommand

0x00000078 0x4A00            tst.b   d0

0x0000007A 0x66F2            bne.s   *-12            ; 0x0000006e

;

; 43:    SPI_SS=DISABLE;

; 44:

;

0x0000007C 0xA740            mov3q   #3,d0

0x0000007E 0x01F88002        bset    d0,0xffff8002

;

; 45:    (void)ReadSPIByte(); // Dummy SPI cycle

; 46:

```

```

; 47:    /* Block Length */

;

0x00000082 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

;

; 48:    SPI_SS=ENABLE;

; 49:

;

0x00000088 0xA740            mov3q  #3,d0

0x0000008A 0x01B88002        bclr   d0,0xffff8002

;

; 50:    gu8SD_Argument.lword=SD_BLOCK_SIZE;

;

0x0000008E 0x717C0200        mvs.w  #512,d0

0x00000092 0x23C000000000    move.l d0,_gu8SD_Argument

;

; 51:    if(SD_SendCommand(SD_CMD16|0x40,SD_OK))

; 52:    {

;

0x00000098 0x4201            clr.b  d1

0x0000009A 0x7050            moveq  #80,d0

0x0000009C 0x4EB900000000    jsr    _SD_SendCommand

0x000000A2 0x4A00            tst.b  d0

0x000000A4 0x670A            beq.s  *+12            ; 0x000000b0

;

; 53:    SPI_SS=DISABLE;

;

```

```

0x000000A6 0xA740      mov3q  #3,d0

0x000000A8 0x01F88002    bset   d0,0xffff8002

;

; 54:    return(INIT_FAILS);

; 55:    }

; 56:

;

0x000000AC 0xA540      mov3q  #2,d0

0x000000AE 0x601E      bra.s  *+32          ; 0x000000ce

;

; 57:    SPI_SS=DISABLE;

; 58:

;

0x000000B0 0xA740      mov3q  #3,d0

0x000000B2 0x01F88002    bset   d0,0xffff8002

;

; 59:    HighSpeedSPI();

; 60:

;

0x000000B6 0x4EB900000000    jsr   _SPI_High_rate

;

; 61:    WriteSPIByte(0x00);

;

0x000000BC 0x4200      clr.b  d0

0x000000BE 0x4EB900000000    jsr   _SPI_Send_byte

;

```

```

; 62: WriteSPIByte(0x00);

;

0x000000C4 0x4200      clr.b  d0

0x000000C6 0x4EB900000000    jsr  _SPI_Send_byte

;

; 63: return(OK);

;

0x000000CC 0x4200      clr.b  d0

;

; 64: }

;

0x000000CE 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000C8	0x00000000	_SPI_Send_byte
1	R_68K_32	0x000000C0	0x00000000	_SPI_Send_byte
2	R_68K_32	0x000000B8	0x00000000	_SPI_High_rate
3	R_68K_32	0x00000084	0x00000000	_SPI_Receive_byte
4	R_68K_32	0x00000064	0x00000000	_SPI_Receive_byte
5	R_68K_32	0x0000009E	0x00000000	_SD_SendCommand
6	R_68K_32	0x00000074	0x00000000	_SD_SendCommand
7	R_68K_32	0x0000004A	0x00000000	_SD_SendCommand

8	R_68K_32	0x00000094 0x00000000 _gu8SD_Argument
9	R_68K_32	0x00000032 0x00000000 _gu8SD_Argument
10	R_68K_32	0x0000003A 0x00000000 _SD_CLKDelay
11	R_68K_32	0x00000026 0x00000000 _SD_CLKDelay
12	R_68K_32	0x00000018 0x00000000 _SPI_Init

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 64: }

; 65:

; 66:
/*****
*/

; 67: UINT8 SD_Write_Block(UINT32 u16SD_Block,UINT8 *pu8DataPointer)

; 68: {

; 69:  UINT16 u16Counter;

; 70:

;

```

```

0x00000000      _SD_Write_Block:

;          SD_Write_Block:

0x00000000 0x2F0E      move.l  a6,-(a7)

0x00000002 0x2F07      move.l  d7,-(a7)

0x00000004 0x2C48      movea.l  a0,a6

;

; 71:  SPI_SS=ENABLE;

; 72:

;

0x00000006 0xA741      mov3q   #3,d1

0x00000008 0x03B88002   bclr    d1,0xffff8002

;

; 73:  gu8SD_Argument.lword=u16SD_Block;

;

0x0000000C 0x23C000000000   move.l  d0,_gu8SD_Argument

;

; 74:  gu8SD_Argument.lword=gu8SD_Argument.lword<< SD_BLOCK_SHIFT;

; 75:

;

0x00000012 0x223900000000   move.l  _gu8SD_Argument,d1

0x00000018 0x7009      moveq   #9,d0

0x0000001A 0xE1A9      lsl.l   d0,d1

0x0000001C 0x23C100000000   move.l  d1,_gu8SD_Argument

;

; 76:  if(SD_SendCommand(SD_CMD24|0x40,SD_OK))

; 77:  {

```

```

;

0x00000022 0x4201      clr.b  d1

0x00000024 0x7058      moveq  #88,d0

0x00000026 0x4EB900000000    jsr  _SD_SendCommand

0x0000002C 0x4A00      tst.b  d0

0x0000002E 0x670A      beq.s  *+12      ; 0x0000003a

;

; 78:    SPI_SS=DISABLE;

;

0x00000030 0xA740      mov3q  #3,d0

0x00000032 0x01F88002    bset   d0,0xffff8002

;

; 79:    return(WRITE_COMMAND_FAILS);

; 80:    }

; 81:

;

0x00000036 0xA740      mov3q  #3,d0

0x00000038 0x6070      bra.s  *+114      ; 0x000000aa

;

; 82:    WriteSPIByte(0xFE);

; 83:

; 84:    for(

;

0x0000003A 0x70FE      moveq  #-2,d0

0x0000003C 0x4EB900000000    jsr  _SPI_Send_byte

;

```

```

; 84:    u16Counter=0;

;

0x00000042 0x4247        clr.w  d7

0x00000044 0x6012        bra.s  *+20        ; 0x00000058

;

; 85:    WriteSPIByte(*pu8DataPointer++);

; 86:

;

0x00000046 0x204E        movea.l a6,a0

0x00000048 0x4DE80001     lea    1(a0),a6

0x0000004C 0x1010        move.b (a0),d0

0x0000004E 0x4EB900000000 jsr    _SPI_Send_byte

;

; 84:                u16Counter++)

;

0x00000054 0x7FC7        mvz.w  d7,d7

0x00000056 0x5287        addq.l #1,d7

;

; 84:                u16Counter<BLOCK_SIZE;

;

0x00000058 0x0C470200     cmpi.w #512,d7        ; '..'

0x0000005C 0x65E8        bcs.s  *-22        ; 0x00000046

;

; 87:    WriteSPIByte(0xFF); // checksum Bytes not needed

;

0x0000005E 0x70FF        moveq  #-1,d0

```



```

0x00000060 0x4EB900000000    jsr  _SPI_Send_byte

;

; 88:  WriteSPIByte(0xFF);

; 89:

; 90:  for(

;

0x00000066 0x70FF            moveq  #-1,d0

0x00000068 0x4EB900000000    jsr  _SPI_Send_byte

;

; 90:  u16Counter=0;

;

0x0000006E 0x4247            clr.w  d7

0x00000070 0x6004            bra.s  *+6            ; 0x00000076

;

; 90:                                u16Counter++;

; 91:

;

0x00000072 0x7FC7            mvz.w  d7,d7

0x00000074 0x5287            addq.l #1,d7

;

; 90:  u16Counter<BLOCK_SIZE;

;

0x00000076 0x0C470200        cmpi.w #512,d7            ; '..'

0x0000007A 0x65F6            bcs.s  *-8            ; 0x00000072

;

; 92:  if((ReadSPIByte() & 0x0F) != 0x05)

```

```

; 93:  {

;

0x0000007C 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

0x00000082 0x7380            mvz.b  d0,d1

0x00000084 0x700F            moveq  #15,d0

0x00000086 0xC280            and.l  d0,d1

0x00000088 0xAB40            mov3q  #5,d0

0x0000008A 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x0000008C 0x670A            beq.s  *+12            ; 0x00000098

;

; 94:    SPI_SS=DISABLE;

;

0x0000008E 0xA740            mov3q  #3,d0

0x00000090 0x01F88002        bset   d0,0xffff8002

;

; 95:    return(WRITE_DATA_FAILS);

; 96:    }

; 97:

; 98:    while(

;

0x00000094 0xA940            mov3q  #4,d0

0x00000096 0x6012            bra.s  *+20            ; 0x000000aa

;

; 98:    SPI_Receive_byte()==0x00); // Dummy SPI cycle

; 99:

;

```

```

0x00000098 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

0x0000009E 0x4A00            tst.b  d0

0x000000A0 0x67F6            beq.s  *-8            ; 0x00000098

;

; 100:  SPI_SS=DISABLE;

;

0x000000A2 0xA740            mov3q  #3,d0

0x000000A4 0x01F88002        bset   d0,0xffff8002

;

; 101:  return(OK);

;

0x000000A8 0x4200            clr.b  d0

;

; 102: }

;

0x000000AA 0x2E1F            move.l (a7)+,d7

0x000000AC 0x2C5F            movea.l (a7)+,a6

0x000000AE 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000009A	0x00000000	_SPI_Receive_byte
1	R_68K_32	0x0000007E	0x00000000	_SPI_Receive_byte

2	R_68K_32	0x0000006A 0x00000000 _SPI_Send_byte
3	R_68K_32	0x00000062 0x00000000 _SPI_Send_byte
4	R_68K_32	0x00000050 0x00000000 _SPI_Send_byte
5	R_68K_32	0x0000003E 0x00000000 _SPI_Send_byte
6	R_68K_32	0x00000028 0x00000000 _SD_SendCommand
7	R_68K_32	0x0000001E 0x00000000 _gu8SD_Argument
8	R_68K_32	0x00000014 0x00000000 _gu8SD_Argument
9	R_68K_32	0x0000000E 0x00000000 _gu8SD_Argument

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
; 102: }
; 103:
; 104:
/*****
*/
; 105: UINT8 SD_Read_Block(UINT32 u16SD_Block,UINT8 *pu8DataPointer)
; 106: {

```

```

;

0x00000000      _SD_Read_Block:

;          SD_Read_Block:

0x00000000 0x2F0E      move.l a6,-(a7)

0x00000002 0x2F07      move.l d7,-(a7)

0x00000004 0x2C48      movea.l a0,a6

;

; 107:  UINT8 u8Temp=0;

; 108:  UINT16 u16Counter;

; 109:

;

0x00000006 0x4207      clr.b  d7

;

; 110:  SPI_SS=ENABLE;

; 111:

;

0x00000008 0xA741      mov3q  #3,d1

0x0000000A 0x03B88002   bclr   d1,0xffff8002

;

; 112:  gu8SD_Argument.lword=u16SD_Block;

;

0x0000000E 0x23C0000000000000      move.l d0,_gu8SD_Argument

;

; 113:  gu8SD_Argument.lword=gu8SD_Argument.lword<< SD_BLOCK_SHIFT;

; 114:

;

```

```

0x00000014 0x223900000000    move.l  _gu8SD_Argument,d1

0x0000001A 0x7009            moveq  #9,d0

0x0000001C 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x0000001E 0x23C100000000    move.l  d1,_gu8SD_Argument

;

; 115:  if(SD_SendCommand(SD_CMD17|0x40,SD_OK))

; 116:  {

;

0x00000024 0x4201            clr.b  d1

0x00000026 0x7051            moveq  #81,d0

0x00000028 0x4EB900000000    jsr    _SD_SendCommand

0x0000002E 0x4A00            tst.b  d0

0x00000030 0x6712            beq.s  *+20            ; 0x00000044

;

; 117:  SPI_SS=DISABLE;

;

0x00000032 0xA740            mov3q  #3,d0

0x00000034 0x01F88002        bset   d0,0xffff8002

;

; 118:  return(READ_COMMAND_FAILS);

; 119:  }

; 120:

; 121:  while(u8Temp!=0xFE)

;

0x00000038 0xAB40            mov3q  #5,d0

0x0000003A 0x6044            bra.s  *+70            ; 0x00000080

```

```

;

; 122:    u8Temp=SPI_Receive_byte();

; 123:

; 124:    for(

;

0x0000003C 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

0x00000042 0x1E00            move.b  d0,d7

;

; 121:    u8Temp!=0xFE)

;

0x00000044 0x0C0700FE        cmpi.b #-2,d7            ; '.'

0x00000048 0x66F2            bne.s  *-12            ; 0x0000003c

;

; 124:    u16Counter=0;

;

0x0000004A 0x4247            clr.w   d7

0x0000004C 0x6012            bra.s  *+20            ; 0x00000060

;

; 125:    *pu8DataPointer++=SPI_Receive_byte();

; 126:

;

0x0000004E 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

0x00000054 0x204E            movea.l a6,a0

0x00000056 0x4DE80001        lea    1(a0),a6

0x0000005A 0x1080            move.b  d0,(a0)

;

```

```

; 124:                                u16Counter++)

;

0x0000005C 0x7FC7                    mvz.w  d7,d7

0x0000005E 0x5287                    addq.l #1,d7

;

; 124:                                u16Counter<BLOCK_SIZE;

;

0x00000060 0x0C470200                cmpi.w #512,d7                ;'..'

0x00000064 0x65E8                    bcs.s  *-22                ;0x0000004e

;

; 127:  (void)ReadSPIByte(); // Dummy SPI cycle

;

0x00000066 0x4EB900000000            jsr   _SPI_Receive_byte

;

; 128:  (void)ReadSPIByte();

; 129:

;

0x0000006C 0x4EB900000000            jsr   _SPI_Receive_byte

;

; 130:  SPI_SS=DISABLE;

; 131:

;

0x00000072 0xA740                    mov3q  #3,d0

0x00000074 0x01F88002                bset   d0,0xffff8002

;

; 132:  (void)ReadSPIByte(); // Dummy SPI cycle

```



```

; 133:

;
0x00000078 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

;

; 134:  return(OK);

;

0x0000007E 0x4200            clr.b  d0

;

; 135: }

;

0x00000080 0x2E1F            move.l (a7)+,d7
0x00000082 0x2C5F            movea.l (a7)+,a6
0x00000084 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	_SPI_Receive_byte
1	R_68K_32	0x0000006E	0x00000000	_SPI_Receive_byte
2	R_68K_32	0x00000068	0x00000000	_SPI_Receive_byte
3	R_68K_32	0x00000050	0x00000000	_SPI_Receive_byte
4	R_68K_32	0x0000003E	0x00000000	_SPI_Receive_byte
5	R_68K_32	0x0000002A	0x00000000	_SD_SendCommand
6	R_68K_32	0x00000020	0x00000000	_gu8SD_Argument

7	R_68K_32	0x00000016 0x00000000 _gu8SD_Argument
8	R_68K_32	0x00000010 0x00000000 _gu8SD_Argument

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 137:

; 138:

; 139:

/*

*/

; 140: UINT8 SD_Read_Quarter_Block(UINT32 u16SD_Block,UINT8 *pu8DataPointer)

; 141: {

; 142: UINT8 u8Temp=0;

; 143: UINT16 u16Counter;

; 144:

; 145: SPI_SS=ENABLE;

; 146:

;

```

0x00000000      _SD_Read_Quarter_Block:

;          SD_Read_Quarter_Block:

0x00000000 0xA741      mov3q  #3,d1

0x00000002 0x03B88002      bclr  d1,0xffff8002

;

; 147:  gu8SD_Argument.lword=u16SD_Block;

;

0x00000006 0x23C000000000      move.l  d0,_gu8SD_Argument

;

; 148:  gu8SD_Argument.lword=gu8SD_Argument.lword<< SD_BLOCK_SHIFT;

; 149:

; 150:  /* if(SD_SendCommand(SD_CMD17|0x40,SD_OK))

; 151:  {

; 152:      SPI_SS=DISABLE;

; 153:      return(READ_COMMAND_FAILS);

; 154:  }

; 155:

; 156:  while(u8Temp!=0xFE)

; 157:      u8Temp=SPI_Receive_byte();

; 158:

; 159:  for(u16Counter=0;u16Counter<128;u16Counter++)

; 160:      *pu8DataPointer++=SPI_Receive_byte();

; 161:

; 162:  (void)ReadSPIByte(); // Dummy SPI cycle

; 163:  (void)ReadSPIByte();

; 164:  */

```

```

;

0x0000000C 0x223900000000    move.l  _gu8SD_Argument,d1

0x00000012 0x7009            moveq  #9,d0

0x00000014 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00000016 0x23C100000000    move.l  d1,_gu8SD_Argument

;

; 165:  SPI_SS=DISABLE;

; 166:

;

0x0000001C 0xA740            mov3q  #3,d0

0x0000001E 0x01F88002        bset   d0,0xffff8002

;

; 167:  (void)ReadSPIByte(); // Dummy SPI cycle

; 168:

;

0x00000022 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Receive_byte

;

; 169:  return(OK);

;

0x00000028 0x4200            clr.b  d0

;

; 170: }

;

0x0000002A 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000024	0x00000000	_SPI_Receive_byte
1	R_68K_32	0x00000018	0x00000000	_gu8SD_Argument
2	R_68K_32	0x0000000E	0x00000000	_gu8SD_Argument
3	R_68K_32	0x00000008	0x00000000	_gu8SD_Argument

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
; 170: }
; 171:
; 172:
/*****
*/
; 173: UINT8 SD_SendCommand(UINT8 u8SDCommand,UINT8 u8SDResponse)
; 174: {

```

```

; 175:  UINT8 u8Counter;

;

0x00000000      _SD_SendCommand:

;          SD_SendCommand:

0x00000000 0x2F07      move.l  d7,-(a7)

0x00000002 0x2F06      move.l  d6,-(a7)

0x00000004 0x598F      subq.l  #4,a7

0x00000006 0x2C01      move.l  d1,d6

;

; 176:  volatile UINT8 u8Temp=0;

; 177:

; 178:  /* Send Start byte */

;

0x00000008 0x4217      clr.b   (a7)

;

; 179:  WriteSPIByte(u8SDCommand);

; 180:

; 181:  /* Send Argument */

; 182:  for(u8Counter=0;u8Counter<4;u8Counter++)

;

0x0000000A 0x4EB900000000      jsr   _SPI_Send_byte

;

; 182:  u8Counter=0;

;

0x00000010 0x4207      clr.b   d7

0x00000012 0x6016      bra.s   *+24      ; 0x0000002a

```

```

;

; 183:    WriteSPIByte(gu8SD_Argument.bytes[u8Counter]);

; 184:

; 185:    /* Send CRC */

;

0x00000014 0x7187          mvz.b  d7,d0

0x00000016 0x41F900000000    lea   _gu8SD_Argument,a0

0x0000001C 0x10300800        move.b (a0,d0.l),d0

0x00000020 0x4EB900000000    jsr   _SPI_Send_byte

;

; 182:          u8Counter++)

;

0x00000026 0x7F87          mvz.b  d7,d7

0x00000028 0x5287          addq.l #1,d7

;

; 182:          u8Counter<4;

;

0x0000002A 0x0C070004        cmpi.b #4,d7          ;'.'

0x0000002E 0x65E4          bcs.s  *-26          ; 0x00000014

;

; 186:    WriteSPIByte(0x95);

; 187:

; 188:    /* Response RHandler */

;

0x00000030 0x7095          moveq  #-107,d0

0x00000032 0x4EB900000000    jsr   _SPI_Send_byte

```

```

;
; 189:  u8Counter=SD_WAIT_CYCLES;

; 190:  do

; 191:  {

;

0x00000038 0x7E0A          moveq  #10,d7

;

; 192:  u8Temp=ReadSPIByte();

;

0x0000003A 0x4EB900000000    jsr   _SPI_Receive_byte

0x00000040 0x1E80          move.b  d0,(a7)

;

; 193:  u8Counter--;

;

0x00000042 0x7F87          mvz.b  d7,d7

0x00000044 0x5387          subq.l #1,d7

;

; 194:  }while((u8Temp != u8SDResponse) && u8Counter > 0);

; 195:

;

0x00000046 0xBC17          cmp.b  (a7),d6

0x00000048 0x6704          beq.s  *+6          ; 0x0000004e

0x0000004A 0x4A07          tst.b  d7

0x0000004C 0x66EC          bne.s  *-18          ; 0x0000003a

;

; 196:  if(u8Counter)

```



```

;
0x0000004E 0x4A07      tst.b  d7

0x00000050 0x6704      beq.s  *+6      ; 0x00000056

;

; 196:      return(OK);

; 197:      else

;

0x00000052 0x4200      clr.b  d0

0x00000054 0x6002      bra.s  *+4      ; 0x00000058

;

; 197:      return(COMMAND_FAILS);

;

0x00000056 0xA340      mov3q  #1,d0

;

; 198: }

;

0x00000058 0x588F      addq.l #4,a7

0x0000005A 0x2C1F      move.l (a7)+,d6

0x0000005C 0x2E1F      move.l (a7)+,d7

0x0000005E 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
----	------	--------	--------	--------

0	R_68K_32	0x0000003C 0x00000000 _SPI_Receive_byte
1	R_68K_32	0x00000018 0x00000000 _gu8SD_Argument
2	R_68K_32	0x00000034 0x00000000 _SPI_Send_byte
3	R_68K_32	0x00000022 0x00000000 _SPI_Send_byte
4	R_68K_32	0x0000000C 0x00000000 _SPI_Send_byte

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: L:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\Implementacion de Estaciones Metereologicas
QE128\Firmware\NIVEL_Corregido Mod 13-05-2011 NIVEL\Sources\SD_CARD\SD.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 198: }

; 199:

; 200:
/*****
*/

; 201: void SD_CLKDelay(UINT8 u8Frames)

; 202: {

;

0x00000000      _SD_CLKDelay:

;              SD_CLKDelay:

```

```

0x00000000 0x2F07      move.l d7,-(a7)

0x00000002 0x2E00      move.l d0,d7

;

; 203:  while(

;

0x00000004 0x6008      bra.s  *+10          ; 0x0000000e

;

; 204:  WriteSPIByte(0xFF);

;

0x00000006 0x70FF      moveq  #-1,d0

0x00000008 0x4EB900000000  jsr  _SPI_Send_byte

;

; 203:  u8Frames--)

;

0x0000000E 0x1007      move.b d7,d0

0x00000010 0x7F80      mvz.b d0,d7

0x00000012 0x5387      subq.l #1,d7

0x00000014 0x4A00      tst.b d0

0x00000016 0x66EE      bne.s  *-16          ; 0x00000006

;

; 205: }

;

0x00000018 0x2E1F      move.l (a7)+,d7

0x0000001A 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
----	------	--------	--------	--------

0	R_68K_32	0x0000000A	0x00000000	_SPI_Send_byte
---	----------	------------	------------	----------------

#ifndef __Definitions__

#define __Definitions__

/* Typedefs */

typedef unsigned char UINT8; /*unsigned 8 bit definition */

typedef unsigned short UINT16; /*unsigned 16 bit definition*/

typedef unsigned long UINT32; /*unsigned 32 bit definition*/

typedef signed char INT8; /*signed 8 bit definition */

typedef short INT16; /*signed 16 bit definition*/

typedef long int INT32; /*signed 32 bit definition*/

/* Definitions */

#define _OUT 1

#define _IN 0

enum ISR

{

SCI_Flag,

ADC_Flag

```
};
```

```
/* Macros */
```

```
#define FLAG_SET(BitNumber, Register)    (Register |= (1<<BitNumber))
```

```
#define FLAG_CLR(BitNumber, Register)    (Register &=~(1<<BitNumber))
```

```
#define FLAG_CHK(BitNumber, Register)    (Register & (1<<BitNumber))
```

```
#define _BGND    asm(BGND)
```

```
#define _NOP     asm(NOP)
```

```
#define _WAIT    asm(WAIT)
```

```
#define False    0x00
```

```
#define True     0x01
```

```
#endif /* __Definitions__ */
```

```
#ifndef __Fat__
```

```
#define __Fat__
```

```
/* Includes */
```

```
#include "FslTypes.h"
```

```
#include <hidef.h> /* for EnableInterrupts macro */
```

```
#include "derivative.h" /* include peripheral declarations */
```

```

/***** HIL *****/

/*****/

/* Includes */

#include "SD.h" // SD Card Driver


/* Storage HIL */

#define GetPhysicalBlock(A,B) (void)SD_Read_Block(A,B);

#define GetPhysicalQuarterBlock(A,B) (void)SD_Read_Quarter_Block(A,B);

#define StorePhysicalBlock(A,B) (void)SD_Write_Block(A,B);

/*****/

/*****/

/* Macros */

#define ByteSwap(A) (A=(A<<8)+(A>>8))


/* definitions */

#define MASTER_BLOCK 0x00

#define RootEntrySize 32 //ERA 32

#define RHandler_FAT_ENTRIES 8


/*-- Directory Defines --*/

#define FILE_AVAILABLE 0x00

#define FILE_USER 0xFF

```

```
#define FILE_Erased    0xE5

#define FILE_Clear     0x00


#define AT_VOLUME      0x01

#define AT_DIRECTORY   0x02

#define AT_HIDDEN      0x04

#define AT_SYSTEM      0x08

#define AT_READONLY    0x10//0x10

#define AT_ARCHIVE     0x20

#define UCHAR_MAX      255
```

```
enum
```

```
{

    READ,

    CREATE,

    MODIFY,

    NEXT_ENTRY,

    WRITE_ENTRY

};
```

```
enum
```

```
{

    FILE_FOUND,

    FILE_NOT_FOUND,
```

```
FILE_CREATE_OK,  
  
NO_FILE_ENTRY_AVAILABLE,  
  
NO_FAT_ENTRY_AVAILABLE,  
  
ERROR_IDLE  
};
```

```
/* typedef */
```

```
typedef struct _ReadHandler
```

```
{  
  
    UINT16 FAT_Entry;  
  
    UINT16 SectorOffset;  
  
    UINT16 Dir_Entry;  
  
    UINT32 File_Size;  
  
}ReadRHandler;
```

```
typedef struct _WriteRHandler
```

```
{  
  
    UINT8 FileName[8];  
  
    UINT8 Extension[3];  
  
    UINT16 Dir_Entry;  
  
    UINT32 File_Size;  
  
    UINT16 BaseFatEntry;
```



```
    UINT16 CurrentFatEntry;

    UINT16 SectorIndex;

    UINT32 ClusterIndex;

    UINT32 ClusterIndexIni;
}WriteRHandler;
```

```
/* Root Directory Structure */
```

```
typedef struct _root_Entries
```

```
{
```

```
    UINT8 FileName[8];
```

```
    UINT8 Extension[3];
```

```
    UINT8 Attributes;
```

```
    UINT8 _Case;
```

```
    UINT8 MiliSeconds;
```

```
    UINT16 CreationTime;
```

```
    UINT16 CreationDate;
```

```
    UINT16 AccessDate;
```

```
    UINT16 Reserved;
```

```
    UINT16 ModificationTime;
```

```
    UINT16 ModificationDate;
```

```
    UINT16 ClusterNumber;
```

```
    UINT32 SizeOfFile;
```

```
}root_Entries;
```

```
/* Master Boot Record */

typedef struct _MasterBoot_Entries
{
    UINT8  JMP_NOP[3];

    UINT8  OEMName[8];

    UINT16 BytesPerSector;

    UINT8  SectorsPerCluster;

    UINT16 ReservedSectors;

    UINT8  FatCopies;

    UINT16 RootDirectoryEntries;

    UINT16 SectorsLess32MB;

    UINT8  MediaDescriptor;

    UINT16 SectorsPerFat;

    UINT16 SectorsPerTrack;

    UINT16 NumberOfHeads;

    UINT32 HiddenSectors;

    UINT32 SectorsInPartition;

    UINT16 LogicalNumberOfPartitions;

    UINT8  ExtendedSignature;

    UINT32 SerialNumber;

    UINT8  VolumeNumber[11];

    UINT8  FatName[8];

    UINT8  ExecutableCode[448];

    UINT8  ExecutableMarker[2];
}MasterBoot_Entries;
```

```

/*

void FAT_CreateFATLinks(UINT16);

void FAT_LS(void);

*/


/* Prototypes */

UINT32 LWordSwap(UINT32);

void FAT_FileClose(void);

void FAT_Read_Master_Block(void);

UINT8 FAT_FileOpen(UINT8*,UINT8);

void FAT_FileWrite(UINT8*,UINT32);

void FAT_FileWrite_posicion1(UINT8 *,UINT32);

UINT16 FAT_FileRead_Complete(unsigned char uart);

UINT16 FAT_FileRead(UINT8*);

//UINT16 FAT_FileRead_to_SCI1(void);

UINT16 FAT_Entry(UINT16,UINT16,UINT8);

UINT16 FAT_SearchAvailableFAT(UINT16);

UINT16 FAT_FileRead_RDMI(unsigned char *Tm_array, unsigned char Tamano_trama,
unsigned int Cantidad_datos);

unsigned char *

boyermooore_horspool_memmem(unsigned char* haystack, unsigned int hlen,

    unsigned char* needle, unsigned int nlen);


#endif /* __Fat__ */

```

*** ELF HEADER ***

ident[EI_CLASS] = 1

ident[EI_DATA] = 2

ident[EI_VERS] = 1

type = 1

machine = 04 (EM_68K)

version = 1

entry = 0x00000000

phoff = 0x00000000

shoff = 0x00009C10

flags = 0x00000000 ()

ehsize = 52

phentsize = 0

phnum = 0

shentsize = 40

shnum = 61

shstrndx = 3

*** SECTION HEADER TABLE ***

no	offset	size	flags	addr	type	name
----	--------	------	-------	------	------	------

	link	info	addralign	entsize		
1	0x00000040	0x00000E50	0x00000000	0x00000000	SYMTAB	.symtab
	2	197	0	16		
2	0x00000E90	0x00001662	0x00000000	0x00000000	STRTAB	.strtab
	0	0	0	0		
3	0x00002500	0x0000010C	0x00000000	0x00000000	STRTAB	.shstrtab
	0	0	0	0		
4	0x00002610	0x000015E7	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_info
	0	0	0	0		
5	0x00003C00	0x00001164	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.debug_info
	1	4	0	12		
6	0x00004D70	0x00000000	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_macinfo
	0	0	0	0		
7	0x00004D70	0x0000069D	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_loc
	0	0	0	0		
8	0x00005410	0x00000A68	0x00000000	0x00000000	RELA	rel.debug_loc
	1	7	0	12		
9	0x00005E80	0x00000CC1	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_line
	0	0	0	0		
10	0x00006B50	0x000000A8	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.debug_line
	1	9	0	12		
11	0x00006C00	0x000002A0	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_frame
	0	0	0	0		
12	0x00006EA0	0x000000A8	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.debug_frame
	1	11	0	12		

13	0x00006F50	0x00000214	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_pubnames
	0	0	0	0		
14	0x00007170	0x0000000C	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.debug_pubnames
	1	13	0	12		
15	0x00007180	0x000000D8	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_aranges
	0	0	0	0		
16	0x00007260	0x0000012C	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.debug_aranges
	1	15	0	12		
17	0x00007390	0x000000E0	0x00000000	0x00000000	PROGBITS	.debug_abbrev
	0	0	0	0		
18	0x00007470	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	2	0		
19	0x00007470	0x00000032	0x00000006	0x00000000	PROGBITS	.text
	0	0	2	0		
20	0x000074B0	0x000000FE	0x00000006	0x00000000	PROGBITS	.text
	0	0	2	0		
21	0x000075B0	0x00000138	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.text
	1	20	0	12		
22	0x000076F0	0x00000176	0x00000006	0x00000000	PROGBITS	.text
	0	0	2	0		
23	0x00007870	0x0000018C	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.text
	1	22	0	12		
24	0x00007A00	0x0000007A	0x00000006	0x00000000	PROGBITS	.text
	0	0	2	0		
25	0x00007A80	0x00000060	0x00000000	0x00000000	RELA	.rel.text
	1	24	0	12		

26 0x00007AE0 0x0000009C 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

27 0x00007B80 0x00000084 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 26 0 12

28 0x00007C10 0x00000104 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

29 0x00007D20 0x00000144 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 28 0 12

30 0x00007E70 0x00000116 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

31 0x00007F90 0x00000168 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 30 0 12

32 0x00008100 0x00000208 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
0 0 1 0

33 0x00008310 0x0000000F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
0 0 1 0

34 0x00008320 0x00000078 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
0 0 1 0

35 0x000083A0 0x00000003 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
0 0 1 0

36 0x000083B0 0x0000032C 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

37 0x000086E0 0x000002B8 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 36 0 12

38 0x000089A0 0x00000201 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
0 0 1 0

39 0x00008BB0 0x00000152 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

40 0x00008D10 0x0000012C 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 39 0 12

41 0x00008E40 0x00000201 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
0 0 1 0

42 0x00009050 0x00000108 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

43 0x00009160 0x0000012C 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 42 0 12

44 0x00009290 0x000000E2 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

45 0x00009380 0x00000108 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 44 0 12

46 0x00009490 0x00000042 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

47 0x000094E0 0x00000390 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

48 0x00009870 0x000002C4 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 47 0 12

49 0x00009B40 0x00000400 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0 0 4 0

50 0x00009B40 0x0000009C 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0 0 2 0

51 0x00009BE0 0x00000030 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text
1 50 0 12


```

52 0x00009C10 0x00000002 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      2      0

53 0x00009C10 0x00000002 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      2      0

54 0x00009C10 0x00000002 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      2      0

55 0x00009C10 0x00000002 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      2      0

56 0x00009C10 0x00000002 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      2      0

57 0x00009C10 0x00000200 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      1      0

58 0x00009C10 0x00000200 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      1      0

59 0x00009C10 0x0000000C 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      4      0

60 0x00009C10 0x00000024 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      4      0

```

*** SYMBOL TABLE (.symtab) ***

no	value	size	bind	type	other	shndx	name
1	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_info	.debug_info
2	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_loc	.debug_loc

3	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_line	.debug_line
4	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_frame	.debug_frame
5	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_abbrev	.debug_abbrev
6	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_arange	.debug_aranges
7	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_pubnam	.debug_pubnames
8	0x00000004	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__LWordSwap
9	0x0000020C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_Read_Master_Block
10	0x00000010	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileClose
11	0x00000010	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_SearchAvailableFAT
12	0x00000014	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_Entry
13	0x00000018	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileWrite
14	0x00000018	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileWrite_posicion1
15	0x00000000	0x00000208	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@213
16	0x00000000	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@215
17	0x00000000	0x00000078	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@217
18	0x00000000	0x00000003	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@259
19	0x000002AC	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileRead_RDMI
20	0x00000000	0x00000201	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@298
21	0x00000210	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileRead_Complete_slowly
22	0x00000000	0x00000201	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@343
23	0x00000210	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileRead_Complete
24	0x00000010	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	___ss__FAT_FileRead

25	0x0000000C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	
____ss__FAT_FileNameOrganizer							
26	0x00000038	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__FAT_FileOpen
27	0x00000000	0x00000400	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	
_@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUCUi@bad_char_skip							
28	0x00000014	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	
____ss__boyermoore_horspool_memmem							
29	0x00000151	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._u16Main_Offset							
30	0x00000171	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUCUi@bad_char_skip							
31	0x00000190	0x00000022	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._u16FAT_Data_BASE							
32	0x000001B2	0x00000022	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._u16FAT_Root_BASE							
33	0x000001D4	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._u16FAT_FAT_BASE							
34	0x000001F5	0x00000025	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._u16FAT_Cluster_Size							
35	0x0000021A	0x00000024	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._u16FAT_Sector_Size							
36	0x0000023E	0x00000023	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._ag8FATWriteBuffer							
37	0x00000261	0x00000022	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._ag8FATReadBuffer							
38	0x00000283	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._RHandler
39	0x0000029D	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._WHandler
40	0x000002B7	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned short
41	0x000002CB	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned long
42	0x000002DE	0x0000000A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.void

43	0x000002E8	0x0000023E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf_type._MasterBoot_Entries						
44	0x00000526	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf_typedef.MasterBoot_Entries						
45	0x0000053F	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.629
46	0x0000054C	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned char
47	0x0000055F	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.630
48	0x0000056C	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.631
49	0x00000579	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.632
50	0x00000586	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.633
51	0x00000591	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.634
52	0x0000059E	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.635
53	0x000005A6	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.636
54	0x000005AE	0x0000013B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf_type._root_Entries						
55	0x000006E9	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf_typedef.root_Entries						
56	0x000006FC	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.637
57	0x00000709	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.638
58	0x00000716	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.639
59	0x0000071E	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.640
60	0x00000726	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.641
61	0x0000072E	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.642
62	0x00000736	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.643
63	0x0000073E	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.644
64	0x00000746	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.645
65	0x0000074E	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.646

66	0x00000756	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned int
67	0x00000768	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.647
68	0x00000770	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.648
69	0x0000077D	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.649
70	0x0000078A	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.650
71	0x00000795	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.651
72	0x0000079D	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.652
73	0x000007A8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.653
74	0x000007B0	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.654
75	0x000007BB	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.655
76	0x000007C3	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.656
77	0x000007CB	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.657
78	0x000007D3	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.658
79	0x000007DB	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.659
80	0x000007E3	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.660
81	0x000007EB	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.661
82	0x000007F8	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.662
83	0x00000803	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.663
84	0x0000080B	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.664
85	0x00000813	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.665
86	0x0000081B	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.666
87	0x00000826	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.667
88	0x00000831	0x00000069	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type._ReadHandler
89	0x0000089A	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_typedef.ReadRHandler

90	0x000008AD	0x000000E4	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf_type._WriteRHandler
91	0x00000991	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf_typedef.WriteRHandler
92	0x000009A5	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf_type.668
93	0x000009B2	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf_type.669
94	0x00000647	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._LWordSwap
95	0x00000044	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._LWordSwap
96	0x000009BF	0x00000054	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._LWordSwap
97	0x00000000	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._LWordSwap
98	0x00000666	0x0000003A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_Read_Master_Block
99	0x00000054	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_Read_Master_Block
100	0x00000A13	0x0000005F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_Read_Master_Block
101	0x000006A0	0x00000053	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileClose
102	0x00000070	0x00000028	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileClose
103	0x00000A72	0x000000C4	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileClose
104	0x00000013	0x0000006A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileClose
105	0x000006F3	0x00000052	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_SearchAvailableFAT
106	0x00000098	0x00000028	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_SearchAvailableFAT
107	0x00000B36	0x000000D3	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_SearchAvailableFAT

108	0x0000007D	0x0000008B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
109	0x000000745	0x000000030	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_Entry
110	0x0000000C0	0x000000034	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_Entry
111	0x000000C09	0x0000000D0	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_Entry
112	0x000000108	0x000000093	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_Entry
113	0x000000775	0x000000066	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileWrite
114	0x0000000F4	0x000000034	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileWrite
115	0x000000CD9	0x0000000E9	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileWrite
116	0x00000019B	0x000000088	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileWrite
117	0x0000007DB	0x000000069	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileWrite_posicion1
118	0x000000128	0x000000034	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileWrite_posicion1
119	0x000000DC2	0x0000000F3	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileWrite_posicion1
120	0x000000223	0x000000088	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
121	0x000000844	0x0000000EF	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileRead_RDMI
122	0x00000015C	0x000000038	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileRead_RDMI
123	0x000000EB5	0x0000001EA	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileRead_RDMI
124	0x0000002AB	0x000000166	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI

125	0x00000933	0x000000CE	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileRead_Complete_slowly
126	0x00000194	0x00000030	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileRead_Complete_slowly
127	0x0000109F	0x000000F9	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileRead_Complete_slowly
128	0x00000411	0x00000052	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete_slowly
129	0x00000A01	0x00000066	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileRead_Complete
130	0x000001C4	0x00000030	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileRead_Complete
131	0x00001198	0x000000E1	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileRead_Complete
132	0x00000463	0x00000052	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete
133	0x00000A67	0x0000005F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileRead
134	0x000001F4	0x00000028	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileRead
135	0x00001279	0x000000B0	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileRead
136	0x000004B5	0x0000006D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileRead
137	0x00000AC6	0x0000003B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileNameOrganizer
138	0x0000021C	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileNameOrganizer
139	0x00001329	0x0000007A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileNameOrganizer
140	0x00000522	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileNameOrganizer
141	0x00000B01	0x00000147	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._FAT_FileOpen

142	0x0000023C	0x0000003C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._FAT_FileOpen
143	0x000013A3	0x00000193	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._FAT_FileOpen
144	0x00000535	0x00000116	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._FAT_FileOpen
145	0x00000C48	0x00000079	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._boyermoore_horspool_memmem
146	0x00000278	0x00000028	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._boyermoore_horspool_memmem
147	0x00001536	0x000000B0	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._boyermoore_horspool_memmem
148	0x0000064B	0x00000052	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._boyermoore_horspool_memmem
149	0x0000000E	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u16Main_Offset
150	0x00000021	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u16FAT_Data_BASE
151	0x00000036	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u16FAT_Root_BASE
152	0x0000004B	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u16FAT_FAT_BASE
153	0x0000005F	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u16FAT_Cluster_Size
154	0x00000077	0x00000017	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u16FAT_Sector_Size
155	0x0000008E	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._ag8FATWriteBuffer
156	0x000000A4	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._ag8FATReadBuffer
157	0x000000B9	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._RHandler
158	0x000000C6	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._WHandler

159	0x000000D3	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._LWordSwap
160	0x000000E1	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_Read_Master_Block
161	0x000000FB	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileClose
162	0x0000010D	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_SearchAvailableFAT
163	0x00000128	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_Entry
164	0x00000136	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileWrite
165	0x00000148	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileWrite_posicion1
166	0x00000164	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileRead_RDMI
167	0x0000017A	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileRead_Complete_slowly
168	0x0000019B	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileRead_Complete
169	0x000001B5	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileRead
170	0x000001C6	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileNameOrganizer
171	0x000001E0	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._FAT_FileOpen
172	0x000001F1	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._boyermoore_horspool_memmem
173	0x00000010	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u16Main_Offset
174	0x00000018	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u16FAT_Data_BASE
175	0x00000020	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u16FAT_Root_BASE

176	0x00000028	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u16FAT_FAT_BASE
177	0x00000030	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u16FAT_Cluster_Size
178	0x00000038	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u16FAT_Sector_Size
179	0x00000040	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._ag8FATWriteBuffer
180	0x00000048	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._ag8FATReadBuffer
181	0x00000050	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._RHandler
182	0x00000058	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._WHandler
183	0x00000060	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._LWordSwap
184	0x00000068	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_Read_Master_Block
185	0x00000070	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_FileClose
186	0x00000078	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_SearchAvailableFAT
187	0x00000080	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_Entry
188	0x00000088	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_FileWrite
189	0x00000090	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_FileWrite_posicion1
190	0x00000098	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_FileRead_RDMI
191	0x000000A0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_FileRead_Complete_slowly
192	0x000000A8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._FAT_FileRead_Complete

193	0x000000B0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._FAT_FileRead						
194	0x000000B8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._FAT_FileNameOrganizer						
195	0x000000C0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._FAT_FileOpen						
196	0x000000C8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._boyermoore_horspool_memmem						
197	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_u16Main_Offset
198	0x00000000	0x00000032	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_LWordSwap
199	0x00000000	0x000000FE	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	
	_FAT_Read_Master_Block						
200	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_u16FAT_Data_BASE
201	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_u16FAT_Root_BASE
202	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_u16FAT_FAT_BASE
203	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_u16FAT_Sector_Size
204	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_u16FAT_Cluster_Size
205	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SD_Read_Block
206	0x00000000	0x00000200	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_ag8FATReadBuffer
207	0x00000000	0x00000176	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_FAT_FileClose
208	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SD_Write_Block
209	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	___lmod__
210	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	___ldiv__
211	0x00000000	0x00000024	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_WHandler
212	0x00000000	0x0000007A	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_FAT_SearchAvailableFAT
213	0x00000000	0x0000009C	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_FAT_Entry
214	0x00000000	0x00000104	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_FAT_FileWrite
215	0x00000000	0x00000200	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_ag8FATWriteBuffer

216	0x00000000	0x00000116	GLOBAL FUNC	0x00	.text	
	_FAT_FileWrite_posicion1					
217	0x00000000	0x0000032C	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_FAT_FileRead_RDMI
218	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_TXSCI2_String
219	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	
	_TXSCI2_String_Contados					
220	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_TXSCI1_String
221	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	
	_TXSCI1_String_Contados					
222	0x00000000	0x0000009C	GLOBAL FUNC	0x00	.text	
	_boyermoore_horspool_memmem					
223	0x00000000	0x0000000C	GLOBAL OBJECT	0x00	.bss	_RHandler
224	0x00000000	0x00000152	GLOBAL FUNC	0x00	.text	
	_FAT_FileRead_Complete_slowly					
225	0x00000000	0x00000108	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_FAT_FileRead_Complete
226	0x00000000	0x000000E2	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_FAT_FileRead
227	0x00000000	0x00000042	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_FAT_FileNameOrganizer
228	0x00000000	0x00000390	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_FAT_FileOpen

*** STRING TABLE (.strtab) ***

0x00000000:

0x00000001: .debug_info

0x0000000D: .debug_loc

0x00000018: .debug_line

0x00000024: .debug_frame

0x00000031: .debug_abbrev

0x0000003F: .debug_aranges
0x0000004E: .debug_pubnames
0x0000005E: _u16Main_Offset
0x0000006E: _LWordSwap
0x00000079: ___ss__LWordSwap
0x0000008A: _FAT_Read_Master_Block
0x000000A1: ___ss__FAT_Read_Master_Block
0x000000BE: _u16FAT_Data_BASE
0x000000D0: _u16FAT_Root_BASE
0x000000E2: _u16FAT_FAT_BASE
0x000000F3: _u16FAT_Sector_Size
0x00000107: _u16FAT_Cluster_Size
0x0000011C: _SD_Read_Block
0x0000012B: _ag8FATReadBuffer
0x0000013D: _FAT_FileClose
0x0000014C: ___ss__FAT_FileClose
0x00000161: _SD_Write_Block
0x00000171: ___lmod___
0x0000017B: ___ldiv___
0x00000185: _WHandler
0x0000018F: _FAT_SearchAvailableFAT
0x000001A7: ___ss__FAT_SearchAvailableFAT
0x000001C5: _FAT_Entry
0x000001D0: ___ss__FAT_Entry
0x000001E1: _FAT_FileWrite
0x000001F0: ___ss__FAT_FileWrite

0x00000205: _ag8FATWriteBuffer
0x00000218: _FAT_FileWrite_posicion1
0x00000231: ___ss__FAT_FileWrite_posicion1
0x00000250: _@213
0x00000256: _@215
0x0000025C: _@217
0x00000262: _@259
0x00000268: _FAT_FileRead_RDMI
0x0000027B: ___ss__FAT_FileRead_RDMI
0x00000294: _TXSCI2_String
0x000002A3: _TXSCI2_String_Contados
0x000002BB: _TXSCI1_String
0x000002CA: _TXSCI1_String_Contados
0x000002E2: _boyermoore_horspool_memmem
0x000002FE: _RHandler
0x00000308: _@298
0x0000030E: _FAT_FileRead_Complete_slowly
0x0000032C: ___ss__FAT_FileRead_Complete_slowly
0x00000350: _@343
0x00000356: _FAT_FileRead_Complete
0x0000036D: ___ss__FAT_FileRead_Complete
0x0000038A: _FAT_FileRead
0x00000398: ___ss__FAT_FileRead
0x000003AC: _FAT_FileNameOrganizer
0x000003C3: ___ss__FAT_FileNameOrganizer
0x000003E0: _FAT_FileOpen

0x000003EE: __ss__FAT_FileOpen

0x00000402: _@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUcUi@bad_char_skip

0x00000440: __ss__boyermoore_horspool_memmem

0x00000462: .dwarf._u16Main_Offset

0x00000479:
.dwarf._@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUcUi@bad_char_skip

0x000004BE: .dwarf._u16FAT_Data_BASE

0x000004D7: .dwarf._u16FAT_Root_BASE

0x000004F0: .dwarf._u16FAT_FAT_BASE

0x00000508: .dwarf._u16FAT_Cluster_Size

0x00000524: .dwarf._u16FAT_Sector_Size

0x0000053F: .dwarf._ag8FATWriteBuffer

0x00000559: .dwarf._ag8FATReadBuffer

0x00000572: .dwarf._RHandler

0x00000583: .dwarf._WHandler

0x00000594: .dwarf_type.unsigned short

0x000005AF: .dwarf_type.unsigned long

0x000005C9: .dwarf_type.void

0x000005DA: .dwarf_type._MasterBoot_Entries

0x000005FA: .dwarf_typedef.MasterBoot_Entries

0x0000061C: .dwarf_type.629

0x0000062C: .dwarf_type.unsigned char

0x00000646: .dwarf_type.630

0x00000656: .dwarf_type.631

0x00000666: .dwarf_type.632

0x00000676: .dwarf_type.633

0x00000686: .dwarf_type.634
0x00000696: .dwarf_type.635
0x000006A6: .dwarf_type.636
0x000006B6: .dwarf_type._root_Entries
0x000006D0: .dwarf_typedef.root_Entries
0x000006EC: .dwarf_type.637
0x000006FC: .dwarf_type.638
0x0000070C: .dwarf_type.639
0x0000071C: .dwarf_type.640
0x0000072C: .dwarf_type.641
0x0000073C: .dwarf_type.642
0x0000074C: .dwarf_type.643
0x0000075C: .dwarf_type.644
0x0000076C: .dwarf_type.645
0x0000077C: .dwarf_type.646
0x0000078C: .dwarf_type.unsigned int
0x000007A5: .dwarf_type.647
0x000007B5: .dwarf_type.648
0x000007C5: .dwarf_type.649
0x000007D5: .dwarf_type.650
0x000007E5: .dwarf_type.651
0x000007F5: .dwarf_type.652
0x00000805: .dwarf_type.653
0x00000815: .dwarf_type.654
0x00000825: .dwarf_type.655
0x00000835: .dwarf_type.656

0x00000845: .dwarf_type.657
0x00000855: .dwarf_type.658
0x00000865: .dwarf_type.659
0x00000875: .dwarf_type.660
0x00000885: .dwarf_type.661
0x00000895: .dwarf_type.662
0x000008A5: .dwarf_type.663
0x000008B5: .dwarf_type.664
0x000008C5: .dwarf_type.665
0x000008D5: .dwarf_type.666
0x000008E5: .dwarf_type.667
0x000008F5: .dwarf_type._ReadHandler
0x0000090E: .dwarf_typedef.ReadRHandler
0x0000092A: .dwarf_type._WriteRHandler
0x00000945: .dwarf_typedef.WriteRHandler
0x00000962: .dwarf_type.668
0x00000972: .dwarf_type.669
0x00000982: .dwarf_line._LWordSwap
0x00000999: .dwarf_frame._LWordSwap
0x000009B1: .dwarf._LWordSwap
0x000009C3: .dwarf_loc._LWordSwap
0x000009D9: .dwarf_line._FAT_Read_Master_Block
0x000009FC: .dwarf_frame._FAT_Read_Master_Block
0x00000A20: .dwarf._FAT_Read_Master_Block
0x00000A3E: .dwarf_line._FAT_FileClose
0x00000A59: .dwarf_frame._FAT_FileClose

0x00000A75: .dwarf._FAT_FileClose
0x00000A8B: .dwarf_loc._FAT_FileClose
0x00000AA5: .dwarf_line._FAT_SearchAvailableFAT
0x00000AC9: .dwarf_frame._FAT_SearchAvailableFAT
0x00000AEE: .dwarf._FAT_SearchAvailableFAT
0x00000B0D: .dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
0x00000B30: .dwarf_line._FAT_Entry
0x00000B47: .dwarf_frame._FAT_Entry
0x00000B5F: .dwarf._FAT_Entry
0x00000B71: .dwarf_loc._FAT_Entry
0x00000B87: .dwarf_line._FAT_FileWrite
0x00000BA2: .dwarf_frame._FAT_FileWrite
0x00000BBE: .dwarf._FAT_FileWrite
0x00000BD4: .dwarf_loc._FAT_FileWrite
0x00000BEE: .dwarf_line._FAT_FileWrite_posicion1
0x00000C13: .dwarf_frame._FAT_FileWrite_posicion1
0x00000C39: .dwarf._FAT_FileWrite_posicion1
0x00000C59: .dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
0x00000C7D: .dwarf_line._FAT_FileRead_RDMI
0x00000C9C: .dwarf_frame._FAT_FileRead_RDMI
0x00000CBC: .dwarf._FAT_FileRead_RDMI
0x00000CD6: .dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
0x00000CF4: .dwarf_line._FAT_FileRead_Complete_slowly
0x00000D1E: .dwarf_frame._FAT_FileRead_Complete_slowly
0x00000D49: .dwarf._FAT_FileRead_Complete_slowly
0x00000D6E: .dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete_slowly

0x00000D97: .dwarf_line._FAT_FileRead_Complete
0x00000DBA: .dwarf_frame._FAT_FileRead_Complete
0x00000DDE: .dwarf._FAT_FileRead_Complete
0x00000DFC: .dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete
0x00000E1E: .dwarf_line._FAT_FileRead
0x00000E38: .dwarf_frame._FAT_FileRead
0x00000E53: .dwarf._FAT_FileRead
0x00000E68: .dwarf_loc._FAT_FileRead
0x00000E81: .dwarf_line._FAT_FileNameOrganizer
0x00000EA4: .dwarf_frame._FAT_FileNameOrganizer
0x00000EC8: .dwarf._FAT_FileNameOrganizer
0x00000EE6: .dwarf_loc._FAT_FileNameOrganizer
0x00000F08: .dwarf_line._FAT_FileOpen
0x00000F22: .dwarf_frame._FAT_FileOpen
0x00000F3D: .dwarf._FAT_FileOpen
0x00000F52: .dwarf_loc._FAT_FileOpen
0x00000F6B: .dwarf_line._boyermoore_horspool_memmem
0x00000F93: .dwarf_frame._boyermoore_horspool_memmem
0x00000FBC: .dwarf._boyermoore_horspool_memmem
0x00000FDF: .dwarf_loc._boyermoore_horspool_memmem
0x00001006: .dwarf_pubnames._u16Main_Offset
0x00001026: .dwarf_pubnames._u16FAT_Data_BASE
0x00001048: .dwarf_pubnames._u16FAT_Root_BASE
0x0000106A: .dwarf_pubnames._u16FAT_FAT_BASE
0x0000108B: .dwarf_pubnames._u16FAT_Cluster_Size
0x000010B0: .dwarf_pubnames._u16FAT_Sector_Size

0x000010D4: .dwarf_pubnames._ag8FATWriteBuffer
0x000010F7: .dwarf_pubnames._ag8FATReadBuffer
0x00001119: .dwarf_pubnames._RHandler
0x00001133: .dwarf_pubnames._WHandler
0x0000114D: .dwarf_pubnames._LWordSwap
0x00001168: .dwarf_pubnames._FAT_Read_Master_Block
0x0000118F: .dwarf_pubnames._FAT_FileClose
0x000011AE: .dwarf_pubnames._FAT_SearchAvailableFAT
0x000011D6: .dwarf_pubnames._FAT_Entry
0x000011F1: .dwarf_pubnames._FAT_FileWrite
0x00001210: .dwarf_pubnames._FAT_FileWrite_posicion1
0x00001239: .dwarf_pubnames._FAT_FileRead_RDMI
0x0000125C: .dwarf_pubnames._FAT_FileRead_Complete_slowly
0x0000128A: .dwarf_pubnames._FAT_FileRead_Complete
0x000012B1: .dwarf_pubnames._FAT_FileRead
0x000012CF: .dwarf_pubnames._FAT_FileNameOrganizer
0x000012F6: .dwarf_pubnames._FAT_FileOpen
0x00001314: .dwarf_pubnames._boyermooore_horspool_memmem
0x00001340: .dwarf_aranges._u16Main_Offset
0x0000135F: .dwarf_aranges._u16FAT_Data_BASE
0x00001380: .dwarf_aranges._u16FAT_Root_BASE
0x000013A1: .dwarf_aranges._u16FAT_FAT_BASE
0x000013C1: .dwarf_aranges._u16FAT_Cluster_Size
0x000013E5: .dwarf_aranges._u16FAT_Sector_Size
0x00001408: .dwarf_aranges._ag8FATWriteBuffer
0x0000142A: .dwarf_aranges._ag8FATReadBuffer

0x0000144B: .dwarf_aranges._RHandler
0x00001464: .dwarf_aranges._WHandler
0x0000147D: .dwarf_aranges._LWordSwap
0x00001497: .dwarf_aranges._FAT_Read_Master_Block
0x000014BD: .dwarf_aranges._FAT_FileClose
0x000014DB: .dwarf_aranges._FAT_SearchAvailableFAT
0x00001502: .dwarf_aranges._FAT_Entry
0x0000151C: .dwarf_aranges._FAT_FileWrite
0x0000153A: .dwarf_aranges._FAT_FileWrite_posicion1
0x00001562: .dwarf_aranges._FAT_FileRead_RDMI
0x00001584: .dwarf_aranges._FAT_FileRead_Complete_slowly
0x000015B1: .dwarf_aranges._FAT_FileRead_Complete
0x000015D7: .dwarf_aranges._FAT_FileRead
0x000015F4: .dwarf_aranges._FAT_FileNameOrganizer
0x0000161A: .dwarf_aranges._FAT_FileOpen
0x00001637: .dwarf_aranges._boyermoore_horspool_memmem

*** STRING TABLE (.shstrtab) ***

0x00000000:
0x00000001: .symtab
0x00000009: .strtab
0x00000011: .shstrtab
0x0000001B: .debug_info
0x00000027: .rel.debug_info

0x00000037: .debug_machinfo
0x00000046: .debug_loc
0x00000051: .rel.debug_loc
0x00000060: .debug_line
0x0000006C: .rel.debug_line
0x0000007C: .debug_frame
0x00000089: .rel.debug_frame
0x0000009A: .debug_pubnames
0x000000AA: .rel.debug_pubnames
0x000000BE: .debug_aranges
0x000000CD: .rel.debug_aranges
0x000000E0: .debug_abbrev
0x000000EE: .bss
0x000000F3: .text
0x000000F9: .rela.text
0x00000104: .rodata

*** DWARF 2 Debug Information (.debug_info) ***

Header

Entry Length : 5603

DWARF Version : 2

Offset in .debug_abbrev : 0

Address Size : 4

Address: Tag/Attributes

0000000b: <DW_TAG_compile_unit>

0000000d: DW_AT_language DW_FORM_uda(00000002)

0000000e: DW_AT_stmt_list DW_FORM_data4(00000000)

00000012: DW_AT_macro_info DW_FORM_data4(00000000)

00000016: DW_AT_name DW_FORM_string(E:\SIATA\ARCHIVOS
SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de
Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c)

000000a4: DW_AT_producer DW_FORM_string(CodeWarrior ColdFire C/C++
Compiler)

000000c8: DW_AT_comp_dir DW_FORM_string(E:\SIATA\ARCHIVOS
SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de
Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\)

00000151: <DW_TAG_variable>

00000153: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(001a)

00000155: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00000157: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000015b: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000015c: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000162: DW_AT_name DW_FORM_string(u16Main_Offset)

00000171: <DW_TAG_variable>

00000173: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0344)

00000175: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00000177: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000017b: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

0000017c: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000182: DW_AT_name DW_FORM_string(bad_char_skip)

00000190:	<DW_TAG_variable>	
00000192:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
00000194:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000196:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000019a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000019b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000001a1:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FAT_Data_BASE)
000001b2:	<DW_TAG_variable>	
000001b4:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
000001b6:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000001b8:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001bc:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000001bd:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000001c3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FAT_Root_BASE)
000001d4:	<DW_TAG_variable>	
000001d6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
000001d8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000001da:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001de:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000001df:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000001e5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FAT_FAT_BASE)
000001f5:	<DW_TAG_variable>	
000001f7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)

000001f9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000001fb:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001ff:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000200:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000206:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FAT_Cluster_Size)
0000021a:	<DW_TAG_variable>	
0000021c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
0000021e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000220:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000224:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000225:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000022b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FAT_Sector_Size)
0000023e:	<DW_TAG_variable>	
00000240:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
00000242:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000244:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000248:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000249:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000024f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(ag8FATWriteBuffer)
00000261:	<DW_TAG_variable>	
00000263:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
00000265:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000267:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000026b: DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000026c: DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0
00000272: DW_AT_name	DW_FORM_string(ag8FATReadBuffer)
00000283: <DW_TAG_variable>	
00000285: DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
00000287: DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000289: DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000028d: DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000028e: DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0
00000294: DW_AT_name	DW_FORM_string(RHandler)
0000029d: <DW_TAG_variable>	
0000029f: DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
000002a1: DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000002a3: DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002a7: DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000002a8: DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0
000002ae: DW_AT_name	DW_FORM_string(WHandler)
000002b7: <DW_TAG_base_type>	
000002b9: DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
000002bb: DW_AT_encoding	DW_FORM_data1(07)
000002bc: DW_AT_name	DW_FORM_string(unsigned short)
000002cb: <DW_TAG_base_type>	
000002cd: DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0004)

000002cf:	DW_AT_encoding	DW_FORM_data1(07)
000002d0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(unsigned long)
000002de:	<DW_TAG_base_type>	
000002e0:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0000)
000002e2:	DW_AT_encoding	DW_FORM_data1(00)
000002e3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(void)
000002e8:	<DW_TAG_structure_type>	
000002ea:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0208)
000002ec:	DW_AT_name	DW_FORM_string(_MasterBoot_Entries)
00000300:	<DW_TAG_member>	
00000302:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
00000305:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0003)
00000307:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000030b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(JMP_NOP)
00000313:	<DW_TAG_member>	
00000315:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2303)
	DW_OP_plus_uconst 3	
00000318:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0008)
0000031a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000031e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(OEMName)
00000326:	<DW_TAG_member>	
00000328:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(230c)
	DW_OP_plus_uconst 12	
0000032b:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
0000032d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000331: DW_AT_name DW_FORM_string(BytesPerSector)

00000340: <DW_TAG_member>

00000342: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(230e)

DW_OP_plus_uconst 14

00000345: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

00000347: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000034b: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorsPerCluster)

0000035d: <DW_TAG_member>

0000035f: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2310)

DW_OP_plus_uconst 16

00000362: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

00000364: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000368: DW_AT_name DW_FORM_string(ReservedSectors)

00000378: <DW_TAG_member>

0000037a: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2312)

DW_OP_plus_uconst 18

0000037d: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

0000037f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000383: DW_AT_name DW_FORM_string(FatCopies)

0000038d: <DW_TAG_member>

0000038f: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2314)

DW_OP_plus_uconst 20

00000392: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

00000394: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000398: DW_AT_name DW_FORM_string(RootDirectoryEntries)

000003ad: <DW_TAG_member>

000003af: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2316)
DW_OP_plus_uconst 22

000003b2: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)
000003b4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003b8: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorsLess32MB)
000003c8: <DW_TAG_member>
000003ca: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2318)
DW_OP_plus_uconst 24

000003cd: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)
000003cf: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003d3: DW_AT_name DW_FORM_string(MediaDescriptor)
000003e3: <DW_TAG_member>
000003e5: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(231a)
DW_OP_plus_uconst 26

000003e8: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)
000003ea: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003ee: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorsPerFat)
000003fc: <DW_TAG_member>
000003fe: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(231c)
DW_OP_plus_uconst 28

00000401: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)
00000403: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000407: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorsPerTrack)
00000417: <DW_TAG_member>
00000419: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(231e)
DW_OP_plus_uconst 30

0000041c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000041e: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000422: DW_AT_name DW_FORM_string(NumberOfHeads)

00000430: <DW_TAG_member>

00000432: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2320)

 DW_OP_plus_uconst 32

00000435: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000437: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000043b: DW_AT_name DW_FORM_string(HiddenSectors)

00000449: <DW_TAG_member>

0000044b: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2324)

 DW_OP_plus_uconst 36

0000044e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000450: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000454: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorsInPartition)

00000467: <DW_TAG_member>

00000469: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2328)

 DW_OP_plus_uconst 40

0000046c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000046e: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000472: DW_AT_name DW_FORM_string(LogicalNumberOfPartitions)

0000048c: <DW_TAG_member>

0000048e: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(232a)

 DW_OP_plus_uconst 42

00000491: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

00000493: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000497: DW_AT_name DW_FORM_string(ExtendedSignature)

000004a9: <DW_TAG_member>

000004ab: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(232c)

DW_OP_plus_uconst 44

000004ae: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000004b0: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004b4: DW_AT_name DW_FORM_string(SerialNumber)

000004c1: <DW_TAG_member>

000004c3: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2330)

DW_OP_plus_uconst 48

000004c6: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000b)

000004c8: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004cc: DW_AT_name DW_FORM_string(VolumeNumber)

000004d9: <DW_TAG_member>

000004db: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(233b)

DW_OP_plus_uconst 59

000004de: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)

000004e0: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004e4: DW_AT_name DW_FORM_string(FatName)

000004ec: <DW_TAG_member>

000004ee: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2343)

DW_OP_plus_uconst 67

000004f1: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(01c0)

000004f3: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004f7: DW_AT_name DW_FORM_string(ExecutableCode)

00000507: <DW_TAG_member>

00000509: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(238304)

DW_OP_plus_uconst 515

0000050d: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000050f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000513: DW_AT_name DW_FORM_string(ExcecutableMarker)

00000525: <null entry>

00000526: <DW_TAG_typedef>

00000528: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000052c: DW_AT_name DW_FORM_string(MasterBoot_Entries)

0000053f: <DW_TAG_array_type>

00000541: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0003)

00000543: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000547: <DW_TAG_subrange_type>

00000549: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0002)

0000054b: <null entry>

0000054c: <DW_TAG_base_type>

0000054e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

00000550: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)

00000551: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned char)

0000055f: <DW_TAG_array_type>

00000561: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)

00000563: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000567: <DW_TAG_subrange_type>

00000569: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0007)

0000056b: <null entry>

0000056c: <DW_TAG_array_type>

0000056e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000b)
00000570: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000574: <DW_TAG_subrange_type>
00000576: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(000a)
00000578: <null entry>
00000579: <DW_TAG_array_type>
0000057b: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)
0000057d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000581: <DW_TAG_subrange_type>
00000583: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0007)
00000585: <null entry>
00000586: <DW_TAG_array_type>
00000588: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000058c: <DW_TAG_subrange_type>
0000058e: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(01bf)
00000590: <null entry>
00000591: <DW_TAG_array_type>
00000593: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)
00000595: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000599: <DW_TAG_subrange_type>
0000059b: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)
0000059d: <null entry>
0000059e: <DW_TAG_pointer_type>
000005a0: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000005a4: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
000005a6: <DW_TAG_pointer_type>

000005a8: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000005ac: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000005ae: <DW_TAG_structure_type>

000005b0: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0020)

000005b2: DW_AT_name DW_FORM_string(_root_Entries)

000005c0: <DW_TAG_member>

000005c2: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

DW_OP_plus_uconst 0

000005c5: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)

000005c7: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000005cb: DW_AT_name DW_FORM_string(FileName)

000005d4: <DW_TAG_member>

000005d6: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2308)

DW_OP_plus_uconst 8

000005d9: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0003)

000005db: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000005df: DW_AT_name DW_FORM_string(Extension)

000005e9: <DW_TAG_member>

000005eb: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(230b)

DW_OP_plus_uconst 11

000005ee: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000005f0: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000005f4: DW_AT_name DW_FORM_string(Attributes)

000005ff: <DW_TAG_member>

00000601: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(230c)

DW_OP_plus_uconst 12

00000604:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00000606:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000060a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(_Case)
00000610:	<DW_TAG_member>	
00000612:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(230d)
	DW_OP_plus_uconst 13	
00000615:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00000617:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000061b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(MiliSeconds)
00000627:	<DW_TAG_member>	
00000629:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(230e)
	DW_OP_plus_uconst 14	
0000062c:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
0000062e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000632:	DW_AT_name	DW_FORM_string(CreationTime)
0000063f:	<DW_TAG_member>	
00000641:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2310)
	DW_OP_plus_uconst 16	
00000644:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
00000646:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000064a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(CreationDate)
00000657:	<DW_TAG_member>	
00000659:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2312)
	DW_OP_plus_uconst 18	
0000065c:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
0000065e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000662: DW_AT_name DW_FORM_string(AccessDate)

0000066d: <DW_TAG_member>

0000066f: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2314)

DW_OP_plus_uconst 20

00000672: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

00000674: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000678: DW_AT_name DW_FORM_string(Reserved)

00000681: <DW_TAG_member>

00000683: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2316)

DW_OP_plus_uconst 22

00000686: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

00000688: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000068c: DW_AT_name DW_FORM_string(ModificationTime)

0000069d: <DW_TAG_member>

0000069f: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2318)

DW_OP_plus_uconst 24

000006a2: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

000006a4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000006a8: DW_AT_name DW_FORM_string(ModificationDate)

000006b9: <DW_TAG_member>

000006bb: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(231a)

DW_OP_plus_uconst 26

000006be: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

000006c0: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000006c4: DW_AT_name DW_FORM_string(ClusterNumber)

000006d2: <DW_TAG_member>

000006d4: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(231c)

DW_OP_plus_uconst 28

000006d7: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000006d9: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000006dd: DW_AT_name DW_FORM_string(SizeOfFile)

000006e8: <null entry>

000006e9: <DW_TAG_typedef>

000006eb: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000006ef: DW_AT_name DW_FORM_string(root_Entries)

000006fc: <DW_TAG_array_type>

000006fe: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)

00000700: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000704: <DW_TAG_subrange_type>

00000706: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0007)

00000708: <null entry>

00000709: <DW_TAG_array_type>

0000070b: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0003)

0000070d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000711: <DW_TAG_subrange_type>

00000713: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0002)

00000715: <null entry>

00000716: <DW_TAG_pointer_type>

00000718: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000071c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000071e: <DW_TAG_pointer_type>

00000720: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000724: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000726: <DW_TAG_pointer_type>

00000728: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000072c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000072e: <DW_TAG_pointer_type>

00000730: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000734: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000736: <DW_TAG_pointer_type>

00000738: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000073c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000073e: <DW_TAG_pointer_type>

00000740: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000744: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000746: <DW_TAG_pointer_type>

00000748: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000074c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000074e: <DW_TAG_pointer_type>

00000750: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000754: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000756: <DW_TAG_base_type>

00000758: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000075a: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)

0000075b: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned int)

00000768: <DW_TAG_pointer_type>

0000076a: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000076e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000770: <DW_TAG_array_type>

00000772: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000f)

00000774: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000778: <DW_TAG_subrange_type>

0000077a: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(000e)

0000077c: <null entry>

0000077d: <DW_TAG_array_type>

0000077f: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0078)

00000781: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000785: <DW_TAG_subrange_type>

00000787: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0077)

00000789: <null entry>

0000078a: <DW_TAG_array_type>

0000078c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000790: <DW_TAG_subrange_type>

00000792: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0207)

00000794: <null entry>

00000795: <DW_TAG_pointer_type>

00000797: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000079b: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000079d: <DW_TAG_array_type>

0000079f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007a3: <DW_TAG_subrange_type>

000007a5: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0200)

000007a7: <null entry>

000007a8: <DW_TAG_pointer_type>

000007aa: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007ae: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007b0: <DW_TAG_array_type>

000007b2: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007b6: <DW_TAG_subrange_type>

000007b8: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0200)

000007ba: <null entry>

000007bb: <DW_TAG_pointer_type>

000007bd: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007c1: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007c3: <DW_TAG_pointer_type>

000007c5: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007c9: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007cb: <DW_TAG_pointer_type>

000007cd: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007d1: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007d3: <DW_TAG_pointer_type>

000007d5: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007d9: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007db: <DW_TAG_pointer_type>

000007dd: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007e1: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007e3: <DW_TAG_pointer_type>

000007e5: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000007e9: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000007eb: <DW_TAG_array_type>

000007ed: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000b)
000007ef: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000007f3: <DW_TAG_subrange_type>
000007f5: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(000a)
000007f7: <null entry>
000007f8: <DW_TAG_array_type>
000007fa: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000007fe: <DW_TAG_subrange_type>
00000800: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(00ff)
00000802: <null entry>
00000803: <DW_TAG_pointer_type>
00000805: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000809: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000080b: <DW_TAG_pointer_type>
0000080d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000811: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
00000813: <DW_TAG_pointer_type>
00000815: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000819: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000081b: <DW_TAG_array_type>
0000081d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000821: <DW_TAG_subrange_type>
00000823: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(01ff)
00000825: <null entry>
00000826: <DW_TAG_array_type>
00000828: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000082c: <DW_TAG_subrange_type>

0000082e: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(01ff)

00000830: <null entry>

00000831: <DW_TAG_structure_type>

00000833: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000c)

00000835: DW_AT_name DW_FORM_string(_ReadHandler)

00000842: <DW_TAG_member>

00000844: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

 DW_OP_plus_uconst 0

00000847: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

00000849: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000084d: DW_AT_name DW_FORM_string(FAT_Entry)

00000857: <DW_TAG_member>

00000859: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2302)

 DW_OP_plus_uconst 2

0000085c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000085e: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000862: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorOffset)

0000086f: <DW_TAG_member>

00000871: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2304)

 DW_OP_plus_uconst 4

00000874: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

00000876: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000087a: DW_AT_name DW_FORM_string(Dir_Entry)

00000884: <DW_TAG_member>

00000886: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2308)

DW_OP_plus_uconst 8

00000889: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000088b: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000088f: DW_AT_name DW_FORM_string(File_Size)
00000899: <null entry>
0000089a: <DW_TAG_typedef>
0000089c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000008a0: DW_AT_name DW_FORM_string(ReadRHandler)
000008ad: <DW_TAG_structure_type>
000008af: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0024)
000008b1: DW_AT_name DW_FORM_string(_WriteRHandler)
000008c0: <DW_TAG_member>
000008c2: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

DW_OP_plus_uconst 0

000008c5: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)
000008c7: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000008cb: DW_AT_name DW_FORM_string(FileName)
000008d4: <DW_TAG_member>
000008d6: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2308)

DW_OP_plus_uconst 8

000008d9: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0003)
000008db: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000008df: DW_AT_name DW_FORM_string(Extension)
000008e9: <DW_TAG_member>
000008eb: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(230c)

DW_OP_plus_uconst 12

000008ee:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
000008f0:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000008f4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Dir_Entry)
000008fe:	<DW_TAG_member>	
00000900:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2310)
	DW_OP_plus_uconst	16
00000903:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0004)
00000905:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000909:	DW_AT_name	DW_FORM_string(File_Size)
00000913:	<DW_TAG_member>	
00000915:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2314)
	DW_OP_plus_uconst	20
00000918:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
0000091a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000091e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(BaseFatEntry)
0000092b:	<DW_TAG_member>	
0000092d:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2316)
	DW_OP_plus_uconst	22
00000930:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
00000932:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000936:	DW_AT_name	DW_FORM_string(CurrentFatEntry)
00000946:	<DW_TAG_member>	
00000948:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2318)
	DW_OP_plus_uconst	24
0000094b:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0002)
0000094d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000951: DW_AT_name DW_FORM_string(SectorIndex)

0000095d: <DW_TAG_member>

0000095f: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(231c)

DW_OP_plus_uconst 28

00000962: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

00000964: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000968: DW_AT_name DW_FORM_string(ClusterIndex)

00000975: <DW_TAG_member>

00000977: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2320)

DW_OP_plus_uconst 32

0000097a: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

0000097c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000980: DW_AT_name DW_FORM_string(ClusterIndexIni)

00000990: <null entry>

00000991: <DW_TAG_typedef>

00000993: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000997: DW_AT_name DW_FORM_string(WriterHandler)

000009a5: <DW_TAG_array_type>

000009a7: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0008)

000009a9: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000009ad: <DW_TAG_subrange_type>

000009af: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0007)

000009b1: <null entry>

000009b2: <DW_TAG_array_type>

000009b4: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0003)

000009b6: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000009ba: <DW_TAG_subrange_type>

000009bc: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0002)

000009be: <null entry>

000009bf: <DW_TAG_subprogram>

000009c1: DW_AT_low_pc DW_FORM_addr(00000000)

000009c5: DW_AT_high_pc DW_FORM_addr(00000032)

000009c9: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0020)

000009cb: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

000009cd: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000009d1: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

000009d2: DW_AT_frame_base DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

000009d4: DW_AT_name DW_FORM_string(LWordSwap)

000009de: DW_AT_sibling DW_FORM_ref_addr(00000000)

000009e2: <DW_TAG_formal_parameter>

000009e4: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0020)

000009e6: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

000009e8: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000009ec: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

000009ed: DW_AT_location DW_FORM_block1(50)

DW_OP_reg0

000009ef: DW_AT_name DW_FORM_string(u32DataSwap)

000009fb: <DW_TAG_variable>

000009fd: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0022)

000009ff: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00000a01: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

[illegible]

00000a72: <DW_TAG_subprogram>

00000a74: DW_AT_low_pc DW_FORM_addr(00000000)

00000a78: DW_AT_high_pc DW_FORM_addr(00000176)

00000a7c: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(005e)

00000a7e: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00000a80: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000a84: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

```
00000a85: DW_AT_frame_base      DW_FORM_block1(5f)
```

DW_OP_reg15

```
00000a87: DW_AT_name DW_FORM_string(FAT_FileClose)
```

```
00000a95: DW_AT_<unknown:2020>  
DW_FORM_block(0000000000000000000000000000000000000000)
```

```
00000aaa: DW_AT_sibling      DW_FORM_ref_addr(00000000)
```

00000aae: <DW_TAG_variable>

00000ab0: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0062)

00000ab2: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

```
00000ab4: DW_AT type          DW_FORM ref addr(00000000)
```

0000ab8: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00000ab9: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

```
00000abd: DW_AT_name          DW_FORM_string(u8Counter)
```

00000ac7: <DW_TAG_variable>

00000ac9: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0064)

00000acb: DW AT decl file DW FORM data2(001a)

0000acd: DW AT type DW FORM ref_addr(00000000)

```
0000ad1: DW AT external      DW FORM flag(00)
```

0000ad2: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

00000ad6:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Offset)
00000ae0:	<DW_TAG_variable>	
00000ae2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0063)
00000ae4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000ae6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000aea:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000aeb:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000aef:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32Sector)
00000af9:	<DW_TAG_variable>	
00000afb:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0061)
00000afd:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000aff:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000b03:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000b04:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000b08:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu16FATPointer)
00000b17:	<DW_TAG_variable>	
00000b19:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0060)
00000b1b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000b1d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000b21:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000b22:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000b26:	DW_AT_name	DW_FORM_string(sFileStructure)
00000b35:	<null entry>	
00000b36:	<DW_TAG_subprogram>	
00000b38:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00000b3c:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000007a)

[illegible]

00000bb5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000bb7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000bbb:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000bbc:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000bc0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FatEntry)
00000bcc:	<DW_TAG_variable>	
00000bce:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(009d)
00000bd0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000bd2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000bd6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000bd7:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000bdb:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16byteSector)
00000be9:	<DW_TAG_variable>	
00000beb:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(009a)
00000bed:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000bef:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000bf3:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000bf4:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000bf8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu16DataPointer)
00000c08:	<null entry>	
00000c09:	<DW_TAG_subprogram>	
00000c0b:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00000c0f:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000009c)
00000c13:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b3)
00000c15:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000c17:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000c1b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000c1c:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
00000c1e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(FAT_Entry)
00000c28:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(000000000000000000000000)
00000c35:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c39: <DW_TAG_formal_parameter>		
00000c3b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b3)
00000c3d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000c3f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c43:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000c44:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000c48:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FatEntry)
00000c54: <DW_TAG_formal_parameter>		
00000c56:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b3)
00000c58:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000c5a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c5e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000c5f:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000c63:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16FatValue)
00000c6f: <DW_TAG_formal_parameter>		
00000c71:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b3)
00000c73:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000c75:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c79:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000c7a:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)

00000c7e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Function)
00000c89:	<DW_TAG_variable>	
00000c8b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b8)
00000c8d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000c8f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c93:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000c94:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000c98:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Offset)
00000ca1:	<DW_TAG_variable>	
00000ca3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b7)
00000ca5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000ca7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000cab:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000cac:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000cb0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Block)
00000cb9:	<DW_TAG_variable>	
00000cbb:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00b5)
00000cbd:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000cbf:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000cc3:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000cc4:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000cc8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu16DataPointer)
00000cd8:	<null entry>	
00000cd9:	<DW_TAG_subprogram>	
00000cdb:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00000cdf:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000104)

```
00000ce3: DW_AT_decl_line      DW_FORM_data2(00ce)
```

00000ce7: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

```
00000cec: DW_AT_frame_base      DW_FORM_block1(5f)
```

```
00000cee: DW_AT_name          DW_FORM_string(FAT_FileWrite)
```

00000d11: DW_AT_sibling DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000d17: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(00ce)

00000d1b: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000d20: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

00000d33: <DW_TAG_formal_parameter>

00000d37: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00000d3d: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00000d42: DW_AT_name DW_FORM_string(u32Size)

00000d4c: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(00d3)

0000d4e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000d50:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000d54:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000d55:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000d59:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8ChangeSector)
0000d68:	<DW_TAG_variable>	
0000d6a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00d2)
0000d6c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000d6e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000d72:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000d73:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000d77:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16TempFat)
0000d82:	<DW_TAG_variable>	
0000d84:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00d1)
0000d86:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000d88:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000d8c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000d8d:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000d91:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8ArrayPointer)
0000da1:	<DW_TAG_variable>	
0000da3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(00d0)
0000da5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000da7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000dab:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000dac:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000db0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32SectorToWrite)


```
00000e30: DW_AT_external      DW_FORM_flag(00)
```

00000e31:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000e35:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32Size)
00000e3d:	<DW_TAG_variable>	
00000e3f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0104)
00000e41:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000e43:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000e47:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000e48:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000e4c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8ChangeSector)
00000e5b:	<DW_TAG_variable>	
00000e5d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0103)
00000e5f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000e61:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000e65:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000e66:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000e6a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16TempFat)
00000e75:	<DW_TAG_variable>	
00000e77:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0102)
00000e79:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000e7b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000e7f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000e80:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000e84:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8ArrayPointer)
00000e94:	<DW_TAG_variable>	
00000e96:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0101)
00000e98:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)

0000e9a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000e9e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000e9f:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000ea3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32SectorToWrite)
0000eb4:	<null entry>	
0000eb5:	<DW_TAG_subprogram>	
0000eb7:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000ebb:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000032c)
0000ebf:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(013c)
0000ec1:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000ec3:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000ec7:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000ec8:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

0000eca:	DW_AT_name	DW_FORM_string(FAT_FileRead_RDMI)
0000edc:	DW_AT_<unknown:2020> DW_FORM_block(00000000000000000000000000000000)	
0000eed:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000ef1:	<DW_TAG_formal_parameter>	
0000ef3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(013c)
0000ef5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000ef7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000efb:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000efc:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000f00:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tm_array)
0000f09:	<DW_TAG_formal_parameter>	

00000f0b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(013c)
00000f0d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f0f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f13:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f14:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000f18:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tamano_trama)
00000f25:	<DW_TAG_variable>	
00000f27:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01a7)
00000f29:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f2b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f2f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f30:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000f34:	DW_AT_name	DW_FORM_string(temp)
00000f39:	<DW_TAG_variable>	
00000f3b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0149)
00000f3d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f3f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f43:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f44:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000f48:	DW_AT_name	DW_FORM_string(h)
00000f4a:	<DW_TAG_variable>	
00000f4c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0149)
00000f4e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f50:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f54:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f55:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)

00000f59:	DW_AT_name	DW_FORM_string(temp)
00000f5e:	<DW_TAG_variable>	
00000f60:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01a7)
00000f62:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f64:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f68:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f69:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000f6d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(J)
00000f6f:	<DW_TAG_variable>	
00000f71:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0145)
00000f73:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f75:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f79:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f7a:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000f7e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(final_de_sector_leido)
00000f94:	<DW_TAG_variable>	
00000f96:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0140)
00000f98:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000f9a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f9e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000f9f:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
00000fa0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Sectores_Leidos)
00000fb0:	<DW_TAG_variable>	
00000fb2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(013f)
00000fb4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000fb6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000fba:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000fbb:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000fbf:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16BufferSize)
00000fcd:	<DW_TAG_variable>	
00000fcf:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0146)
00000fd1:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000fd3:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000fd7:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000fd8:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00000fdc:	DW_AT_name	DW_FORM_string(p_Dato_Encontrado)
00000fee:	<DW_TAG_variable>	
00000ff0:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0148)
00000ff2:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00000ff4:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000ff8:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000ff9:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
00000ffa:	DW_AT_name	DW_FORM_string(nlen)
00000fff:	<DW_TAG_variable>	
00001001:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0147)
00001003:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001005:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001009:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000100a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
0000100b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(hlen)
00001010:	<DW_TAG_variable>	
00001012:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(013e)

00001014:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001016:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000101a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000101b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
0000101c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32SectorToRead)
0000102c:	<DW_TAG_variable>	
0000102e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0144)
00001030:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001032:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001036:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001037:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(58)
	DW_OP_reg8	
00001039:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8UserBuffer)
00001047:	<DW_TAG_variable>	
00001049:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0142)
0000104b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000104d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001051:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001052:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9100)
	DW_OP_fbreg	0
00001055:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Dato_a_buscar)
00001063:	<DW_TAG_variable>	
00001065:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0143)
00001067:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001069:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000106d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)

0000106e:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(910f)
	DW_OP_fbreg	15
00001071:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Dato_Encontrado)
00001081:	<DW_TAG_variable>	
00001083:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0141)
00001085:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001087:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000108b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000108c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(918701)
	DW_OP_fbreg	135
00001090:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Archivo_LEIDO)
0000109e:	<null entry>	
0000109f:	<DW_TAG_subprogram>	
000010a1:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
000010a5:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000152)
000010a9:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01c8)
000010ab:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000010ad:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000010b1:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000010b2:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
000010b4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(FAT_FileRead_Complete_slowly)
000010d1:	DW_AT_<unknown:2020> DW_FORM_block(00000000000000000000000000000000)	
000010e2:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000010e6:	<DW_TAG_formal_parameter>	

000010e8:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01c8)
000010ea:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000010ec:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000010f0:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000010f1:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000010f5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(uart)
000010fa:	<DW_TAG_variable>	
000010fc:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01cb)
000010fe:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001100:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001104:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001105:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001109:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16BufferSize)
00001117:	<DW_TAG_variable>	
00001119:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01cd)
0000111b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000111d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001121:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001122:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
00001123:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Temp)
00001128:	<DW_TAG_variable>	
0000112a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01cc)
0000112c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000112e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001132:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001133:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()

00001134:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Sectores_Leidos)
00001144:	<DW_TAG_variable>	
00001146:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01ca)
00001148:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000114a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000114e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000114f:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
00001150:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32SectorToRead)
00001160:	<DW_TAG_variable>	
00001162:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01cf)
00001164:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001166:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000116a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000116b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(58)
	DW_OP_reg8	
0000116d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8UserBuffer)
0000117b:	<DW_TAG_variable>	
0000117d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01ce)
0000117f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001181:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001185:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001186:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9100)
	DW_OP_fbreg 0	
00001189:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Archivo_LEIDO)
00001197:	<null entry>	
00001198:	<DW_TAG_subprogram>	

0000119a:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000119e:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000108)
000011a2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0204)
000011a4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000011a6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000011aa:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000011ab:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

000011ad:	DW_AT_name	DW_FORM_string(FAT_FileRead_Complete)
-----------	------------	---------------------------------------

000011c3: DW_AT_<unknown:2020>
DW_FORM_block(00000000000000000000000000000000)

000011d4:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
-----------	---------------	----------------------------

000011d8: <DW_TAG_formal_parameter>

000011da:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0204)
000011dc:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000011de:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000011e2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000011e3:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000011e7:	DW_AT_name	DW_FORM_string(uart)

000011ec: <DW_TAG_variable>

000011ee:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0207)
000011f0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000011f2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000011f6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000011f7:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000011fb:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16BufferSize)

00001209: <DW_TAG_variable>

0000120b: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0208)

0000120d: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

0000120f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001213: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001214: DW_AT_location DW_FORM_block1()

00001215: DW_AT_name DW_FORM_string(Sectores_Leidos)

00001225: <DW_TAG_variable>

00001227: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0206)

00001229: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

0000122b: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000122f: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001230: DW_AT_location DW_FORM_block1()

00001231: DW_AT_name DW_FORM_string(u32SectorToRead)

00001241: <DW_TAG_variable>

00001243: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(020a)

00001245: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00001247: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000124b: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

0000124c: DW_AT_location DW_FORM_block1(58)

DW_OP_reg8

0000124e: DW_AT_name DW_FORM_string(pu8UserBuffer)

0000125c: <DW_TAG_variable>

0000125e: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0209)

00001260: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

00001262: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001266:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001267:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9100)
	DW_OP_fbreg	0
0000126a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Archivo_LEIDO)
00001278:	<null entry>	
00001279:	<DW_TAG_subprogram>	
0000127b:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000127f:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(000000e2)
00001283:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023b)
00001285:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001287:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000128b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000128c:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
0000128e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(FAT_FileRead)
0000129b:	DW_AT_<unknown:2020> DW_FORM_block(00000000000000000000000000000000)	
000012ac:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000012b0:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000012b2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023b)
000012b4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000012b6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000012ba:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000012bb:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000012bf:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8UserBuffer)
000012cd:	<DW_TAG_variable>	

000012cf:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023e)
000012d1:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000012d3:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000012d7:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000012d8:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000012dc:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16BufferSize)
000012ea:	<DW_TAG_variable>	
000012ec:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023f)
000012ee:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000012f0:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000012f4:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000012f5:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000012f9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Sectores_Leidos)
00001309:	<DW_TAG_variable>	
0000130b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023d)
0000130d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000130f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001313:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001314:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001318:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u32SectorToRead)
00001328:	<null entry>	
00001329:	<DW_TAG_subprogram>	
0000132b:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000132f:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000042)
00001333:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0267)
00001335:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)

00001337:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000133b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000133c:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
0000133e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(FAT_FileNameOrganizer)
00001354:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001358: <DW_TAG_formal_parameter>		
0000135a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0267)
0000135c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000135e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001362:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001363:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(58)
DW_OP_reg8		
00001365:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8FileName)
00001371: <DW_TAG_formal_parameter>		
00001373:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0267)
00001375:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001377:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000137b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000137c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(59)
DW_OP_reg9		
0000137e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8Destiny)
00001389: <DW_TAG_variable>		
0000138b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0269)
0000138d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000138f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

[illegible]

00001401:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001403:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001407:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001408:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9100)
	DW_OP_fbreg	0
0000140b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Function)
00001416:	<DW_TAG_variable>	
00001418:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0282)
0000141a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000141c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001420:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001421:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001425:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Flag)
0000142c:	<DW_TAG_variable>	
0000142e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0289)
00001430:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001432:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001436:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001437:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000143b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(numero_archivos)
0000144b:	<DW_TAG_variable>	
0000144d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0281)
0000144f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001451:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001455:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001456:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)

0000145a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Counter)
00001464:	<DW_TAG_variable>	
00001466:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0286)
00001468:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000146a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000146e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000146f:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001473:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8ErrorCode)
0000147f:	<DW_TAG_variable>	
00001481:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0285)
00001483:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001485:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001489:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000148a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9104)
	DW_OP_fbreg	4
0000148d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16BlockNum)
00001499:	<DW_TAG_variable>	
0000149b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0284)
0000149d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
0000149f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014a3:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014a4:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014a8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Block)
000014b1:	<DW_TAG_variable>	
000014b3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(027e)
000014b5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)

000014b7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014bb:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014bc:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014c0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Temporal)
000014cc:	<DW_TAG_variable>	
000014ce:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0283)
000014d0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000014d2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014d6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014d7:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014db:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u16Index)
000014e4:	<DW_TAG_variable>	
000014e6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0287)
000014e8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
000014ea:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014ee:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014ef:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014f3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(pu8Pointer)
000014fe:	<DW_TAG_variable>	
00001500:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0288)
00001502:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001504:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001508:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001509:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000150d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(sFileStructure)
0000151c:	<DW_TAG_variable>	

0000151e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0280)
00001520:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001522:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001526:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001527:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9108)
	DW_OP_fbreg	8
0000152a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8FileName)
00001535:	<null entry>	
00001536:	<DW_TAG_subprogram>	
00001538:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000153c:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000009c)
00001540:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0344)
00001542:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001544:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001548:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001549:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
0000154b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(boyermoore_horspool_memmem)
00001566:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
0000156b:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000156f:	<DW_TAG_formal_parameter>	
00001571:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0345)
00001573:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(001a)
00001575:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001579:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000157a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(58)

DW_OP_reg8

0000157c: DW_AT_name DW_FORM_string(haystack)

00001585: <DW_TAG_formal_parameter>

00001587: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0345)

00001589: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

0000158b: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000158f: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001590: DW_AT_location DW_FORM_block1(50)

DW_OP_reg0

00001592: DW_AT_name DW_FORM_string(hlen)

00001597: <DW_TAG_formal_parameter>

00001599: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0346)

0000159b: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

0000159d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000015a1: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

000015a2: DW_AT_location DW_FORM_block1(59)

DW_OP_reg9

000015a4: DW_AT_name DW_FORM_string(needle)

000015ab: <DW_TAG_formal_parameter>

000015ad: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0346)

000015af: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(001a)

000015b1: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000015b5: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

000015b6: DW_AT_location DW_FORM_block1(51)

DW_OP_reg1

000015b8: DW_AT_name DW_FORM_string(nlen)

```

000015bd: <DW_TAG_variable>

000015bf: DW_AT_decl_line      DW_FORM_data2(0348)

000015c1: DW_AT_decl_file      DW_FORM_data2(001a)

000015c3: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)

000015c7: DW_AT_external       DW_FORM_flag(00)

000015c8: DW_AT_location       DW_FORM_data4(00000000)

000015cc: DW_AT_name           DW_FORM_string(scan)

000015d1: <DW_TAG_variable>

000015d3: DW_AT_decl_line      DW_FORM_data2(035b)

000015d5: DW_AT_decl_file      DW_FORM_data2(001a)

000015d7: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)

000015db: DW_AT_external       DW_FORM_flag(00)

000015dc: DW_AT_location       DW_FORM_data4(00000000)

000015e0: DW_AT_name           DW_FORM_string(last)

000015e5: <null entry>

000015e6: <null entry>

```

*** RELOCATIONS (.rel.debug_info) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_abbrev
1	R_68K_32	0x0000015E	0x00000000	_u16Main_Offset
2	R_68K_32	0x0000017E	0x00000000	__@LOCAL@boyermore_horspool_memmem__FPUCUiPUCUi@bad_char_skip

3	R_68K_32	0x0000019D 0x00000000 _u16FAT_Data_BASE
4	R_68K_32	0x000001BF 0x00000000 _u16FAT_Root_BASE
5	R_68K_32	0x000001E1 0x00000000 _u16FAT_FAT_BASE
6	R_68K_32	0x00000202 0x00000000 _u16FAT_Cluster_Size
7	R_68K_32	0x00000227 0x00000000 _u16FAT_Sector_Size
8	R_68K_32	0x0000024B 0x00000000 _ag8FATWriteBuffer
9	R_68K_32	0x0000026E 0x00000000 _ag8FATReadBuffer
10	R_68K_32	0x00000290 0x00000000 _RHandler
11	R_68K_32	0x000002AA 0x00000000 _WHandler
12	R_68K_32	0x00000157 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
13	R_68K_32	0x00000177 0x00000000 .dwarf_type.662
14	R_68K_32	0x00000196 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
15	R_68K_32	0x000001B8 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
16	R_68K_32	0x000001DA 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
17	R_68K_32	0x000001FB 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
18	R_68K_32	0x00000220 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
19	R_68K_32	0x00000244 0x00000000 .dwarf_type.666
20	R_68K_32	0x00000267 0x00000000 .dwarf_type.667
21	R_68K_32	0x00000289 0x00000000 .dwarf_type._ReadHandler
22	R_68K_32	0x000002A3 0x00000000 .dwarf_type._WriteRHandler
23	R_68K_32	0x00000307 0x00000000 .dwarf_type.629
24	R_68K_32	0x0000031A 0x00000000 .dwarf_type.630
25	R_68K_32	0x0000032D 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
26	R_68K_32	0x00000347 0x00000000 .dwarf_type.unsigned char
27	R_68K_32	0x00000364 0x00000000 .dwarf_type.unsigned short
28	R_68K_32	0x0000037F 0x00000000 .dwarf_type.unsigned char

29	R_68K_32	0x00000394	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
30	R_68K_32	0x000003B4	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
31	R_68K_32	0x000003CF	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
32	R_68K_32	0x000003EA	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
33	R_68K_32	0x00000403	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
34	R_68K_32	0x0000041E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
35	R_68K_32	0x00000437	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
36	R_68K_32	0x00000450	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
37	R_68K_32	0x0000046E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
38	R_68K_32	0x00000493	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
39	R_68K_32	0x000004B0	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
40	R_68K_32	0x000004C8	0x00000000	.dwarf_type.631
41	R_68K_32	0x000004E0	0x00000000	.dwarf_type.632
42	R_68K_32	0x000004F3	0x00000000	.dwarf_type.633
43	R_68K_32	0x0000050F	0x00000000	.dwarf_type.634
44	R_68K_32	0x00000528	0x00000000	.dwarf_type._MasterBoot_Entries
45	R_68K_32	0x00000543	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
46	R_68K_32	0x00000563	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
47	R_68K_32	0x00000570	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
48	R_68K_32	0x0000057D	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
49	R_68K_32	0x00000588	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
50	R_68K_32	0x00000595	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
51	R_68K_32	0x000005A0	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
52	R_68K_32	0x000005A8	0x00000000	.dwarf_type._root_Entries
53	R_68K_32	0x000005C7	0x00000000	.dwarf_type.637
54	R_68K_32	0x000005DB	0x00000000	.dwarf_type.638

55	R_68K_32	0x000005F0	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
56	R_68K_32	0x00000606	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
57	R_68K_32	0x00000617	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
58	R_68K_32	0x0000062E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
59	R_68K_32	0x00000646	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
60	R_68K_32	0x0000065E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
61	R_68K_32	0x00000674	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
62	R_68K_32	0x00000688	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
63	R_68K_32	0x000006A4	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
64	R_68K_32	0x000006C0	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
65	R_68K_32	0x000006D9	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
66	R_68K_32	0x000006EB	0x00000000	.dwarf_type._root_Entries
67	R_68K_32	0x00000700	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
68	R_68K_32	0x0000070D	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
69	R_68K_32	0x00000718	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
70	R_68K_32	0x00000720	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
71	R_68K_32	0x00000728	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
72	R_68K_32	0x00000730	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
73	R_68K_32	0x00000738	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
74	R_68K_32	0x00000740	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
75	R_68K_32	0x00000748	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
76	R_68K_32	0x00000750	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
77	R_68K_32	0x0000076A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
78	R_68K_32	0x00000774	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
79	R_68K_32	0x00000781	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
80	R_68K_32	0x0000078C	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char

81	R_68K_32	0x00000797 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
82	R_68K_32	0x0000079F 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
83	R_68K_32	0x000007AA 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
84	R_68K_32	0x000007B2 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
85	R_68K_32	0x000007BD 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
86	R_68K_32	0x000007C5 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
87	R_68K_32	0x000007CD 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
88	R_68K_32	0x000007D5 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
89	R_68K_32	0x000007DD 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
90	R_68K_32	0x000007E5 0x00000000	.dwarf_type._root_Entries
91	R_68K_32	0x000007EF 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
92	R_68K_32	0x000007FA 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
93	R_68K_32	0x00000805 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
94	R_68K_32	0x0000080D 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
95	R_68K_32	0x00000815 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
96	R_68K_32	0x0000081D 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
97	R_68K_32	0x00000828 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
98	R_68K_32	0x00000849 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
99	R_68K_32	0x0000085E 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
100	R_68K_32	0x00000876 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
101	R_68K_32	0x0000088B 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
102	R_68K_32	0x0000089C 0x00000000	.dwarf_type._ReadHandler
103	R_68K_32	0x000008C7 0x00000000	.dwarf_type.668
104	R_68K_32	0x000008DB 0x00000000	.dwarf_type.669
105	R_68K_32	0x000008F0 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
106	R_68K_32	0x00000905 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long

107	R_68K_32	0x0000091A 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
108	R_68K_32	0x00000932 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
109	R_68K_32	0x0000094D 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
110	R_68K_32	0x00000964 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
111	R_68K_32	0x0000097C 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
112	R_68K_32	0x00000993 0x00000000	.dwarf_type._WriteRHandler
113	R_68K_32	0x000009A9 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
114	R_68K_32	0x000009B6 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
115	R_68K_32	0x000009CD 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
116	R_68K_32	0x000009C1 0x00000000	_LWordSwap
117	R_68K_32	0x000009C5 0x00000032	_LWordSwap
118	R_68K_32	0x000009E8 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
119	R_68K_32	0x00000A01 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
120	R_68K_32	0x00000A06 0x00000000	.dwarf_loc._LWordSwap
121	R_68K_32	0x00000A21 0x00000000	.dwarf_type.void
122	R_68K_32	0x00000A15 0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
123	R_68K_32	0x00000A19 0x000000FE	_FAT_Read_Master_Block
124	R_68K_32	0x00000A3F 0x00000000	.dwarf._u16Main_Offset
125	R_68K_32	0x00000A43 0x00000000	.dwarf._ag8FATReadBuffer
126	R_68K_32	0x00000A47 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
127	R_68K_32	0x00000A4B 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
128	R_68K_32	0x00000A4F 0x00000000	.dwarf._u16FAT_FAT_BASE
129	R_68K_32	0x00000A53 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Root_BASE
130	R_68K_32	0x00000A57 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
131	R_68K_32	0x00000A65 0x00000000	.dwarf_type._MasterBoot_Entries
132	R_68K_32	0x00000A80 0x00000000	.dwarf_type.void

133	R_68K_32	0x00000A74 0x00000000	_FAT_FileClose
134	R_68K_32	0x00000A78 0x00000176	_FAT_FileClose
135	R_68K_32	0x00000A96 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
136	R_68K_32	0x00000A9A 0x00000000	.dwarf._WHandler
137	R_68K_32	0x00000A9E 0x00000000	.dwarf._ag8FATReadBuffer
138	R_68K_32	0x00000AA2 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Root_BASE
139	R_68K_32	0x00000AA6 0x00000000	.dwarf._u16FAT_FAT_BASE
140	R_68K_32	0x00000AB4 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
141	R_68K_32	0x00000AB9 0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileClose
142	R_68K_32	0x00000ACD 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
143	R_68K_32	0x00000AD2 0x00000013	.dwarf_loc._FAT_FileClose
144	R_68K_32	0x00000AE6 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
145	R_68K_32	0x00000AEB 0x00000031	.dwarf_loc._FAT_FileClose
146	R_68K_32	0x00000AFF 0x00000000	.dwarf_type.635
147	R_68K_32	0x00000B04 0x00000044	.dwarf_loc._FAT_FileClose
148	R_68K_32	0x00000B1D 0x00000000	.dwarf_type.636
149	R_68K_32	0x00000B22 0x00000057	.dwarf_loc._FAT_FileClose
150	R_68K_32	0x00000B44 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
151	R_68K_32	0x00000B38 0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
152	R_68K_32	0x00000B3C 0x0000007A	_FAT_SearchAvailableFAT
153	R_68K_32	0x00000B63 0x00000000	.dwarf._u16FAT_FAT_BASE
154	R_68K_32	0x00000B67 0x00000000	.dwarf._ag8FATReadBuffer
155	R_68K_32	0x00000B6B 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
156	R_68K_32	0x00000B6F 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Root_BASE
157	R_68K_32	0x00000B73 0x00000000	.dwarf._u16Main_Offset
158	R_68K_32	0x00000B81 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short

159	R_68K_32	0x00000B86	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
160	R_68K_32	0x00000B9E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
161	R_68K_32	0x00000BA3	0x0000001E	.dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
162	R_68K_32	0x00000BB7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
163	R_68K_32	0x00000BBC	0x0000003C	.dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
164	R_68K_32	0x00000BD2	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
165	R_68K_32	0x00000BD7	0x0000004F	.dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
166	R_68K_32	0x00000BEF	0x00000000	.dwarf_type.639
167	R_68K_32	0x00000BF4	0x0000006D	.dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT
168	R_68K_32	0x00000C17	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
169	R_68K_32	0x00000C0B	0x00000000	_FAT_Entry
170	R_68K_32	0x00000C0F	0x0000009C	_FAT_Entry
171	R_68K_32	0x00000C29	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
172	R_68K_32	0x00000C2D	0x00000000	.dwarf._ag8FATReadBuffer
173	R_68K_32	0x00000C31	0x00000000	.dwarf._u16FAT_FAT_BASE
174	R_68K_32	0x00000C3F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
175	R_68K_32	0x00000C44	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_Entry
176	R_68K_32	0x00000C5A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
177	R_68K_32	0x00000C5F	0x00000013	.dwarf_loc._FAT_Entry
178	R_68K_32	0x00000C75	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
179	R_68K_32	0x00000C7A	0x00000031	.dwarf_loc._FAT_Entry
180	R_68K_32	0x00000C8F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
181	R_68K_32	0x00000C94	0x0000004F	.dwarf_loc._FAT_Entry
182	R_68K_32	0x00000CA7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
183	R_68K_32	0x00000CAC	0x00000062	.dwarf_loc._FAT_Entry
184	R_68K_32	0x00000CBF	0x00000000	.dwarf_type.640

185	R_68K_32	0x00000CC4 0x00000080	.dwarf_loc._FAT_Entry
186	R_68K_32	0x00000CE7 0x00000000	.dwarf_type.void
187	R_68K_32	0x00000CDB 0x00000000	_FAT_FileWrite
188	R_68K_32	0x00000CDF 0x00000104	_FAT_FileWrite
189	R_68K_32	0x00000CFD 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
190	R_68K_32	0x00000D01 0x00000000	.dwarf._WHandler
191	R_68K_32	0x00000D05 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
192	R_68K_32	0x00000D09 0x00000000	.dwarf._ag8FATWriteBuffer
193	R_68K_32	0x00000D0D 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
194	R_68K_32	0x00000D1B 0x00000000	.dwarf_type.641
195	R_68K_32	0x00000D20 0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileWrite
196	R_68K_32	0x00000D39 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
197	R_68K_32	0x00000D3E 0x00000013	.dwarf_loc._FAT_FileWrite
198	R_68K_32	0x00000D50 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
199	R_68K_32	0x00000D55 0x00000026	.dwarf_loc._FAT_FileWrite
200	R_68K_32	0x00000D6E 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
201	R_68K_32	0x00000D73 0x00000039	.dwarf_loc._FAT_FileWrite
202	R_68K_32	0x00000D88 0x00000000	.dwarf_type.642
203	R_68K_32	0x00000D8D 0x0000004C	.dwarf_loc._FAT_FileWrite
204	R_68K_32	0x00000DA7 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
205	R_68K_32	0x00000DAC 0x0000006A	.dwarf_loc._FAT_FileWrite
206	R_68K_32	0x00000DD0 0x00000000	.dwarf_type.void
207	R_68K_32	0x00000DC4 0x00000000	_FAT_FileWrite_posicion1
208	R_68K_32	0x00000DC8 0x00000116	_FAT_FileWrite_posicion1
209	R_68K_32	0x00000DF0 0x00000000	.dwarf._WHandler
210	R_68K_32	0x00000DF4 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE

211	R_68K_32	0x00000DF8 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
212	R_68K_32	0x00000DFC 0x00000000	.dwarf._ag8FATWriteBuffer
213	R_68K_32	0x00000E00 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
214	R_68K_32	0x00000E0E 0x00000000	.dwarf_type.643
215	R_68K_32	0x00000E13 0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
216	R_68K_32	0x00000E2C 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
217	R_68K_32	0x00000E31 0x00000013	.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
218	R_68K_32	0x00000E43 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
219	R_68K_32	0x00000E48 0x00000026	.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
220	R_68K_32	0x00000E61 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
221	R_68K_32	0x00000E66 0x00000039	.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
222	R_68K_32	0x00000E7B 0x00000000	.dwarf_type.644
223	R_68K_32	0x00000E80 0x0000004C	.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
224	R_68K_32	0x00000E9A 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
225	R_68K_32	0x00000E9F 0x0000006A	.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1
226	R_68K_32	0x00000EC3 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
227	R_68K_32	0x00000EB7 0x00000000	_FAT_FileRead_RDMI
228	R_68K_32	0x00000EBB 0x0000032C	_FAT_FileRead_RDMI
229	R_68K_32	0x00000EDD 0x00000000	.dwarf._RHandler
230	R_68K_32	0x00000EE1 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
231	R_68K_32	0x00000EE5 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
232	R_68K_32	0x00000EE9 0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
233	R_68K_32	0x00000EF7 0x00000000	.dwarf_type.645
234	R_68K_32	0x00000EFC 0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
235	R_68K_32	0x00000F0F 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
236	R_68K_32	0x00000F14 0x0000001E	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI

237	R_68K_32	0x00000F2B 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
238	R_68K_32	0x00000F30 0x0000005D	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
239	R_68K_32	0x00000F3F 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
240	R_68K_32	0x00000F44 0x00000070	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
241	R_68K_32	0x00000F50 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
242	R_68K_32	0x00000F55 0x000000BA	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
243	R_68K_32	0x00000F64 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
244	R_68K_32	0x00000F69 0x000000CD	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
245	R_68K_32	0x00000F75 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
246	R_68K_32	0x00000F7A 0x000000E0	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
247	R_68K_32	0x00000F9A 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
248	R_68K_32	0x00000FB6 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
249	R_68K_32	0x00000FBB 0x00000109	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
250	R_68K_32	0x00000FD3 0x00000000	.dwarf_type.646
251	R_68K_32	0x00000FD8 0x00000148	.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI
252	R_68K_32	0x00000FF4 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
253	R_68K_32	0x00001005 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
254	R_68K_32	0x00001016 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
255	R_68K_32	0x00001032 0x00000000	.dwarf_type.647
256	R_68K_32	0x0000104D 0x00000000	.dwarf_type.648
257	R_68K_32	0x00001069 0x00000000	.dwarf_type.649
258	R_68K_32	0x00001087 0x00000000	.dwarf_type.650
259	R_68K_32	0x000010AD 0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
260	R_68K_32	0x000010A1 0x00000000	_FAT_FileRead_Complete_slowly
261	R_68K_32	0x000010A5 0x00000152	_FAT_FileRead_Complete_slowly
262	R_68K_32	0x000010D2 0x00000000	.dwarf._RHandler

263	R_68K_32	0x000010D6	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
264	R_68K_32	0x000010DA	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
265	R_68K_32	0x000010DE	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
266	R_68K_32	0x000010EC	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
267	R_68K_32	0x000010F1	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete_slowly
268	R_68K_32	0x00001100	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
269	R_68K_32	0x00001105	0x00000029	.dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete_slowly
270	R_68K_32	0x0000111D	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
271	R_68K_32	0x0000112E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
272	R_68K_32	0x0000114A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
273	R_68K_32	0x00001166	0x00000000	.dwarf_type.651
274	R_68K_32	0x00001181	0x00000000	.dwarf_type.652
275	R_68K_32	0x000011A6	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
276	R_68K_32	0x0000119A	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
277	R_68K_32	0x0000119E	0x00000108	_FAT_FileRead_Complete
278	R_68K_32	0x000011C4	0x00000000	.dwarf._RHandler
279	R_68K_32	0x000011C8	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
280	R_68K_32	0x000011CC	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
281	R_68K_32	0x000011D0	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
282	R_68K_32	0x000011DE	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
283	R_68K_32	0x000011E3	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete
284	R_68K_32	0x000011F2	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
285	R_68K_32	0x000011F7	0x00000029	.dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete
286	R_68K_32	0x0000120F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
287	R_68K_32	0x0000122B	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
288	R_68K_32	0x00001247	0x00000000	.dwarf_type.653

289	R_68K_32	0x00001262	0x00000000	.dwarf_type.654
290	R_68K_32	0x00001287	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
291	R_68K_32	0x0000127B	0x00000000	_FAT_FileRead
292	R_68K_32	0x0000127F	0x000000E2	_FAT_FileRead
293	R_68K_32	0x0000129C	0x00000000	.dwarf._RHandler
294	R_68K_32	0x000012A0	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Cluster_Size
295	R_68K_32	0x000012A4	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
296	R_68K_32	0x000012A8	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
297	R_68K_32	0x000012B6	0x00000000	.dwarf_type.655
298	R_68K_32	0x000012BB	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileRead
299	R_68K_32	0x000012D3	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
300	R_68K_32	0x000012D8	0x0000001E	.dwarf_loc._FAT_FileRead
301	R_68K_32	0x000012F0	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
302	R_68K_32	0x000012F5	0x0000003C	.dwarf_loc._FAT_FileRead
303	R_68K_32	0x0000130F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
304	R_68K_32	0x00001314	0x0000005A	.dwarf_loc._FAT_FileRead
305	R_68K_32	0x00001337	0x00000000	.dwarf_type.void
306	R_68K_32	0x0000132B	0x00000000	_FAT_FileNameOrganizer
307	R_68K_32	0x0000132F	0x00000042	_FAT_FileNameOrganizer
308	R_68K_32	0x0000135E	0x00000000	.dwarf_type.656
309	R_68K_32	0x00001377	0x00000000	.dwarf_type.657
310	R_68K_32	0x0000138F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
311	R_68K_32	0x00001394	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileNameOrganizer
312	R_68K_32	0x000013B1	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
313	R_68K_32	0x000013A5	0x00000000	_FAT_FileOpen
314	R_68K_32	0x000013A9	0x00000390	_FAT_FileOpen

315	R_68K_32	0x000013C6	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Data_BASE
316	R_68K_32	0x000013CA	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Root_BASE
317	R_68K_32	0x000013CE	0x00000000	.dwarf._ag8FATReadBuffer
318	R_68K_32	0x000013D2	0x00000000	.dwarf._RHandler
319	R_68K_32	0x000013D6	0x00000000	.dwarf._WHandler
320	R_68K_32	0x000013DA	0x00000000	.dwarf._u16FAT_Sector_Size
321	R_68K_32	0x000013E8	0x00000000	.dwarf_type.658
322	R_68K_32	0x000013ED	0x00000000	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
323	R_68K_32	0x00001403	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
324	R_68K_32	0x0000141C	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
325	R_68K_32	0x00001421	0x00000013	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
326	R_68K_32	0x00001432	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
327	R_68K_32	0x00001437	0x00000026	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
328	R_68K_32	0x00001451	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
329	R_68K_32	0x00001456	0x00000039	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
330	R_68K_32	0x0000146A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
331	R_68K_32	0x0000146F	0x0000006D	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
332	R_68K_32	0x00001485	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
333	R_68K_32	0x0000149F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
334	R_68K_32	0x000014A4	0x0000008B	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
335	R_68K_32	0x000014B7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
336	R_68K_32	0x000014BC	0x0000009E	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
337	R_68K_32	0x000014D2	0x00000000	.dwarf_type.unsigned short
338	R_68K_32	0x000014D7	0x000000BC	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
339	R_68K_32	0x000014EA	0x00000000	.dwarf_type.659
340	R_68K_32	0x000014EF	0x000000DA	.dwarf_loc._FAT_FileOpen

341	R_68K_32	0x00001504	0x00000000	.dwarf_type.660
342	R_68K_32	0x00001509	0x000000F8	.dwarf_loc._FAT_FileOpen
343	R_68K_32	0x00001522	0x00000000	.dwarf_type.661
344	R_68K_32	0x00001544	0x00000000	.dwarf_type.663
345	R_68K_32	0x00001538	0x00000000	_boyermoore_horspool_memmem
346	R_68K_32	0x0000153C	0x0000009C	_boyermoore_horspool_memmem
347	R_68K_32	0x00001567	0x00000000	.dwarf._@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUcUi@bad_char_skip
348	R_68K_32	0x00001575	0x00000000	.dwarf_type.664
349	R_68K_32	0x0000158B	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
350	R_68K_32	0x0000159D	0x00000000	.dwarf_type.665
351	R_68K_32	0x000015B1	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
352	R_68K_32	0x000015C3	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
353	R_68K_32	0x000015C8	0x00000000	.dwarf_loc._boyermoore_horspool_memmem
354	R_68K_32	0x000015D7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
355	R_68K_32	0x000015DC	0x00000034	.dwarf_loc._boyermoore_horspool_memmem
356	R_68K_32	0x000009DE	0x00000A13	.debug_info
357	R_68K_32	0x00000A5B	0x00000A72	.debug_info
358	R_68K_32	0x00000AAA	0x00000B36	.debug_info
359	R_68K_32	0x00000B77	0x00000C09	.debug_info
360	R_68K_32	0x00000C35	0x00000CD9	.debug_info
361	R_68K_32	0x00000D11	0x00000DC2	.debug_info
362	R_68K_32	0x00000E04	0x00000EB5	.debug_info
363	R_68K_32	0x00000EED	0x0000109F	.debug_info
364	R_68K_32	0x000010E2	0x00001198	.debug_info

365	R_68K_32	0x000011D4	0x00001279	.debug_info
366	R_68K_32	0x000012AC	0x00001329	.debug_info
367	R_68K_32	0x00001354	0x000013A3	.debug_info
368	R_68K_32	0x000013DE	0x00001536	.debug_info
369	R_68K_32	0x0000156B	0x000015E6	.debug_info
370	R_68K_32	0x0000000E	0x00000000	.debug_line

*** DWARF 2 Location List (.debug_loc) ***

Address	StartAddr	EndAddr	Length	Location_Operation	Operands
---------	-----------	---------	--------	--------------------	----------

.dwarf_loc._LWordSwap

00000000: [00000000 00000030] 1 DW_OP_reg2

0000000b: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileClose

00000013: [00000058 00000098] 1 DW_OP_reg2

0000001e: End of List

00000026: [00000032 0000005c] 1 DW_OP_reg6

00000031: [00000132 0000016c] 1 DW_OP_reg6

0000003c: End of List

00000044: [0000001c 0000016c] 1 DW_OP_reg7

0000004f: End of List

00000057: [00000148 00000158] 1 DW_OP_reg8

00000062: End of List

0000006a: [00000048 0000016c] 1 DW_OP_reg14

00000075: End of List

.dwarf_loc._FAT_SearchAvailableFAT

0000007d: [00000008 0000003a] 1 DW_OP_reg5

00000088: [0000003e 0000006e] 1 DW_OP_reg5

00000093: End of List

0000009b: [0000000c 0000003a] 1 DW_OP_reg6

000000a6: [0000003e 0000006e] 1 DW_OP_reg6

000000b1: End of List

000000b9: [0000000a 0000006e] 1 DW_OP_reg7

000000c4: End of List

000000cc: [0000002e 0000003a] 1 DW_OP_reg0

000000d7: [0000003e 00000050] 1 DW_OP_reg0

000000e2: End of List

000000ea: [00000028 0000003a] 1 DW_OP_reg8

000000f5: [0000003e 00000050] 1 DW_OP_reg8

00000100: End of List

.dwarf_loc._FAT_Entry

00000108: [00000030 0000005a] 1 DW_OP_reg4

00000113: End of List

0000011b: [0000000a 0000005a] 1 DW_OP_reg5

00000126: [00000068 00000092] 1 DW_OP_reg5

00000131: End of List

00000139: [0000000c 0000005a] 1 DW_OP_reg6

00000144: [00000068 0000006e] 1 DW_OP_reg6

0000014f: End of List

00000157: [00000030 0000005a] 1 DW_OP_reg4

00000162: End of List

0000016a: [0000001e 0000005a] 1 DW_OP_reg7

00000175: [00000068 00000092] 1 DW_OP_reg7

00000180: End of List

00000188: [00000048 0000007a] 1 DW_OP_reg8

00000193: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileWrite

0000019b: [00000008 000000fa] 1 DW_OP_reg12

000001a6: End of List

000001ae: [0000000a 000000fa] 1 DW_OP_reg5

000001b9: End of List

000001c1: [000000da 000000f2] 1 DW_OP_reg6

000001cc: End of List

000001d4: [000000da 000000f2] 1 DW_OP_reg6

000001df: End of List

000001e7: [00000008 00000016] 1 DW_OP_reg14

000001f2: [00000052 000000fa] 1 DW_OP_reg14

000001fd: End of List

00000205: [00000008 00000016] 1 DW_OP_reg7

00000210: [0000002c 000000fa] 1 DW_OP_reg7

0000021b: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileWrite_posicion1

00000223: [00000008 0000010c] 1 DW_OP_reg12

0000022e: End of List

00000236: [0000000a 0000010c] 1 DW_OP_reg5

00000241: End of List

00000249: [000000ec 00000104] 1 DW_OP_reg6

00000254: End of List

0000025c: [000000ec 00000104] 1 DW_OP_reg6

00000267: End of List

0000026f: [00000008 00000028] 1 DW_OP_reg14

0000027a: [00000064 0000010c] 1 DW_OP_reg14

00000285: End of List

0000028d: [00000008 00000028] 1 DW_OP_reg7

00000298: [0000003e 0000010c] 1 DW_OP_reg7

000002a3: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileRead_RDMI

000002ab: [00000196 000001c0] 1 DW_OP_reg14

000002b6: [000001c4 000001d4] 1 DW_OP_reg14

000002c1: End of List

000002c9: [00000040 00000150] 1 DW_OP_reg4

000002d4: [0000002e 0000003e] 1 DW_OP_reg4

000002df: [0000001e 0000002c] 1 DW_OP_reg4

000002ea: [0000000c 0000001c] 1 DW_OP_reg4

000002f5: [00000156 0000031e] 1 DW_OP_reg4

00000300: End of List

00000308: [000002b4 000002e4] 1 DW_OP_reg2

00000313: End of List

0000031b: [00000156 0000019c] 1 DW_OP_reg5
00000326: [00000040 00000150] 1 DW_OP_reg5
00000331: [0000002e 0000003e] 1 DW_OP_reg5
0000033c: [0000001e 0000002c] 1 DW_OP_reg5
00000347: [0000000a 0000001c] 1 DW_OP_reg5
00000352: [000001a0 0000031e] 1 DW_OP_reg5
0000035d: End of List

00000365: [00000046 00000150] 1 DW_OP_reg3
00000370: End of List

00000378: [000002b6 000002e4] 1 DW_OP_reg1
00000383: End of List

0000038b: [00000156 000001a4] 1 DW_OP_reg6
00000396: [00000044 00000150] 1 DW_OP_reg6
000003a1: [000001c0 0000031e] 1 DW_OP_reg6
000003ac: End of List

000003b4: [00000040 00000150] 1 DW_OP_reg7
000003bf: [0000002e 0000003e] 1 DW_OP_reg7
000003ca: [0000001e 0000002c] 1 DW_OP_reg7
000003d5: [0000000a 0000001c] 1 DW_OP_reg7
000003e0: [0000022a 00000320] 1 DW_OP_reg7
000003eb: End of List

000003f3: [00000196 000001c0] 1 DW_OP_reg14

000003fe: [000001c4 000001d4] 1 DW_OP_reg14

00000409: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete_slowly

00000411: [00000018 00000026] 1 DW_OP_reg6

0000041c: [00000008 00000016] 1 DW_OP_reg6

00000427: [0000002c 00000146] 1 DW_OP_reg6

00000432: End of List

0000043a: [00000018 00000026] 1 DW_OP_reg7

00000445: [00000008 00000016] 1 DW_OP_reg7

00000450: [000000ea 00000148] 1 DW_OP_reg7

0000045b: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileRead_Complete

00000463: [00000018 00000026] 1 DW_OP_reg6

0000046e: [00000008 00000016] 1 DW_OP_reg6

00000479: [0000002c 000000fc] 1 DW_OP_reg6

00000484: End of List

0000048c: [00000018 00000026] 1 DW_OP_reg7

00000497: [00000008 00000016] 1 DW_OP_reg7

000004a2: [000000a0 000000fe] 1 DW_OP_reg7

000004ad: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileRead

000004b5: [00000008 00000014] 1 DW_OP_reg14

000004c0: [0000001a 00000062] 1 DW_OP_reg14

000004cb: End of List

000004d3: [0000000a 00000014] 1 DW_OP_reg6

000004de: [0000001a 00000062] 1 DW_OP_reg6

000004e9: End of List

000004f1: [0000000a 00000014] 1 DW_OP_reg6

000004fc: [0000001a 00000062] 1 DW_OP_reg6

00000507: End of List

0000050f: [00000024 00000062] 1 DW_OP_reg7

0000051a: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileNameOrganizer

00000522: [00000004 0000003c] 1 DW_OP_reg1

0000052d: End of List

.dwarf_loc._FAT_FileOpen

00000535: [0000000a 00000378] 1 DW_OP_reg12

00000540: End of List

00000548: [000000de 00000102] 1 DW_OP_reg1

00000553: End of List

0000055b: [0000002a 00000378] 1 DW_OP_reg7

00000566: End of List

0000056e: [00000238 00000266] 1 DW_OP_reg0

00000579: [00000108 00000128] 1 DW_OP_reg0

00000584: [00000080 000000a8] 1 DW_OP_reg0

0000058f: [000002d4 000002f4] 1 DW_OP_reg0

0000059a: End of List

000005a2: [0000016c 000001a6] 1 DW_OP_reg5

000005ad: [000001d6 0000021e] 1 DW_OP_reg5

000005b8: End of List

000005c0: [00000038 00000380] 1 DW_OP_reg4

000005cb: End of List

000005d3: [0000016c 000001a6] 1 DW_OP_reg5

000005de: [000001d6 0000021e] 1 DW_OP_reg5

000005e9: End of List

000005f1: [0000005a 00000280] 1 DW_OP_reg6

000005fc: [000002aa 00000364] 1 DW_OP_reg6

00000607: End of List

0000060f: [00000102 00000128] 1 DW_OP_reg9

0000061a: [000002ce 000002f4] 1 DW_OP_reg9

00000625: End of List

0000062d: [00000054 00000280] 1 DW_OP_reg14

00000638: [000002a2 00000364] 1 DW_OP_reg14

00000643: End of List

.dwarf_loc._boyermoore_horspool_memmem

0000064b: [00000054 0000005c] 1 DW_OP_reg5

00000656: [00000036 00000052] 1 DW_OP_reg5

00000661: [0000001a 00000032] 1 DW_OP_reg5

0000066c: [0000005e 0000006a] 1 DW_OP_reg5

00000677: End of List

0000067f: [00000032 0000005c] 1 DW_OP_reg2

0000068a: [0000005e 0000008e] 1 DW_OP_reg2

00000695: End of List

*** RELOCATIONS (rel.debug_loc) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000000	0x00000000	_LWordSwap

1	R_68K_32	0x00000004 0x00000030 _LWordSwap
2	R_68K_32	0x00000013 0x00000058 _FAT_FileClose
3	R_68K_32	0x00000017 0x00000098 _FAT_FileClose
4	R_68K_32	0x00000026 0x00000032 _FAT_FileClose
5	R_68K_32	0x0000002A 0x0000005C _FAT_FileClose
6	R_68K_32	0x00000031 0x00000132 _FAT_FileClose
7	R_68K_32	0x00000035 0x0000016C _FAT_FileClose
8	R_68K_32	0x00000044 0x0000001C _FAT_FileClose
9	R_68K_32	0x00000048 0x0000016C _FAT_FileClose
10	R_68K_32	0x00000057 0x00000148 _FAT_FileClose
11	R_68K_32	0x0000005B 0x00000158 _FAT_FileClose
12	R_68K_32	0x0000006A 0x00000048 _FAT_FileClose
13	R_68K_32	0x0000006E 0x0000016C _FAT_FileClose
14	R_68K_32	0x0000007D 0x00000008 _FAT_SearchAvailableFAT
15	R_68K_32	0x00000081 0x0000003A _FAT_SearchAvailableFAT
16	R_68K_32	0x00000088 0x0000003E _FAT_SearchAvailableFAT
17	R_68K_32	0x0000008C 0x0000006E _FAT_SearchAvailableFAT
18	R_68K_32	0x0000009B 0x0000000C _FAT_SearchAvailableFAT
19	R_68K_32	0x0000009F 0x0000003A _FAT_SearchAvailableFAT
20	R_68K_32	0x000000A6 0x0000003E _FAT_SearchAvailableFAT
21	R_68K_32	0x000000AA 0x0000006E _FAT_SearchAvailableFAT
22	R_68K_32	0x000000B9 0x0000000A _FAT_SearchAvailableFAT
23	R_68K_32	0x000000BD 0x0000006E _FAT_SearchAvailableFAT
24	R_68K_32	0x000000CC 0x0000002E _FAT_SearchAvailableFAT
25	R_68K_32	0x000000D0 0x0000003A _FAT_SearchAvailableFAT
26	R_68K_32	0x000000D7 0x0000003E _FAT_SearchAvailableFAT

27	R_68K_32	0x000000DB 0x00000050 _FAT_SearchAvailableFAT
28	R_68K_32	0x000000EA 0x00000028 _FAT_SearchAvailableFAT
29	R_68K_32	0x000000EE 0x0000003A _FAT_SearchAvailableFAT
30	R_68K_32	0x000000F5 0x0000003E _FAT_SearchAvailableFAT
31	R_68K_32	0x000000F9 0x00000050 _FAT_SearchAvailableFAT
32	R_68K_32	0x00000108 0x00000030 _FAT_Entry
33	R_68K_32	0x0000010C 0x0000005A _FAT_Entry
34	R_68K_32	0x0000011B 0x0000000A _FAT_Entry
35	R_68K_32	0x0000011F 0x0000005A _FAT_Entry
36	R_68K_32	0x00000126 0x00000068 _FAT_Entry
37	R_68K_32	0x0000012A 0x00000092 _FAT_Entry
38	R_68K_32	0x00000139 0x0000000C _FAT_Entry
39	R_68K_32	0x0000013D 0x0000005A _FAT_Entry
40	R_68K_32	0x00000144 0x00000068 _FAT_Entry
41	R_68K_32	0x00000148 0x0000006E _FAT_Entry
42	R_68K_32	0x00000157 0x00000030 _FAT_Entry
43	R_68K_32	0x0000015B 0x0000005A _FAT_Entry
44	R_68K_32	0x0000016A 0x0000001E _FAT_Entry
45	R_68K_32	0x0000016E 0x0000005A _FAT_Entry
46	R_68K_32	0x00000175 0x00000068 _FAT_Entry
47	R_68K_32	0x00000179 0x00000092 _FAT_Entry
48	R_68K_32	0x00000188 0x00000048 _FAT_Entry
49	R_68K_32	0x0000018C 0x0000007A _FAT_Entry
50	R_68K_32	0x0000019B 0x00000008 _FAT_FileWrite
51	R_68K_32	0x0000019F 0x000000FA _FAT_FileWrite
52	R_68K_32	0x000001AE 0x0000000A _FAT_FileWrite

53	R_68K_32	0x000001B2 0x000000FA _FAT_FileWrite
54	R_68K_32	0x000001C1 0x000000DA _FAT_FileWrite
55	R_68K_32	0x000001C5 0x000000F2 _FAT_FileWrite
56	R_68K_32	0x000001D4 0x000000DA _FAT_FileWrite
57	R_68K_32	0x000001D8 0x000000F2 _FAT_FileWrite
58	R_68K_32	0x000001E7 0x00000008 _FAT_FileWrite
59	R_68K_32	0x000001EB 0x00000016 _FAT_FileWrite
60	R_68K_32	0x000001F2 0x00000052 _FAT_FileWrite
61	R_68K_32	0x000001F6 0x000000FA _FAT_FileWrite
62	R_68K_32	0x00000205 0x00000008 _FAT_FileWrite
63	R_68K_32	0x00000209 0x00000016 _FAT_FileWrite
64	R_68K_32	0x00000210 0x0000002C _FAT_FileWrite
65	R_68K_32	0x00000214 0x000000FA _FAT_FileWrite
66	R_68K_32	0x00000223 0x00000008 _FAT_FileWrite_posicion1
67	R_68K_32	0x00000227 0x0000010C _FAT_FileWrite_posicion1
68	R_68K_32	0x00000236 0x0000000A _FAT_FileWrite_posicion1
69	R_68K_32	0x0000023A 0x0000010C _FAT_FileWrite_posicion1
70	R_68K_32	0x00000249 0x000000EC _FAT_FileWrite_posicion1
71	R_68K_32	0x0000024D 0x00000104 _FAT_FileWrite_posicion1
72	R_68K_32	0x0000025C 0x000000EC _FAT_FileWrite_posicion1
73	R_68K_32	0x00000260 0x00000104 _FAT_FileWrite_posicion1
74	R_68K_32	0x0000026F 0x00000008 _FAT_FileWrite_posicion1
75	R_68K_32	0x00000273 0x00000028 _FAT_FileWrite_posicion1
76	R_68K_32	0x0000027A 0x00000064 _FAT_FileWrite_posicion1
77	R_68K_32	0x0000027E 0x0000010C _FAT_FileWrite_posicion1
78	R_68K_32	0x0000028D 0x00000008 _FAT_FileWrite_posicion1

79	R_68K_32	0x00000291	0x00000028	_FAT_FileWrite_posicion1
80	R_68K_32	0x00000298	0x0000003E	_FAT_FileWrite_posicion1
81	R_68K_32	0x0000029C	0x0000010C	_FAT_FileWrite_posicion1
82	R_68K_32	0x000002AB	0x00000196	_FAT_FileRead_RDMI
83	R_68K_32	0x000002AF	0x000001C0	_FAT_FileRead_RDMI
84	R_68K_32	0x000002B6	0x000001C4	_FAT_FileRead_RDMI
85	R_68K_32	0x000002BA	0x000001D4	_FAT_FileRead_RDMI
86	R_68K_32	0x000002C9	0x00000040	_FAT_FileRead_RDMI
87	R_68K_32	0x000002CD	0x00000150	_FAT_FileRead_RDMI
88	R_68K_32	0x000002D4	0x0000002E	_FAT_FileRead_RDMI
89	R_68K_32	0x000002D8	0x0000003E	_FAT_FileRead_RDMI
90	R_68K_32	0x000002DF	0x0000001E	_FAT_FileRead_RDMI
91	R_68K_32	0x000002E3	0x0000002C	_FAT_FileRead_RDMI
92	R_68K_32	0x000002EA	0x0000000C	_FAT_FileRead_RDMI
93	R_68K_32	0x000002EE	0x0000001C	_FAT_FileRead_RDMI
94	R_68K_32	0x000002F5	0x00000156	_FAT_FileRead_RDMI
95	R_68K_32	0x000002F9	0x0000031E	_FAT_FileRead_RDMI
96	R_68K_32	0x00000308	0x000002B4	_FAT_FileRead_RDMI
97	R_68K_32	0x0000030C	0x000002E4	_FAT_FileRead_RDMI
98	R_68K_32	0x0000031B	0x00000156	_FAT_FileRead_RDMI
99	R_68K_32	0x0000031F	0x0000019C	_FAT_FileRead_RDMI
100	R_68K_32	0x00000326	0x00000040	_FAT_FileRead_RDMI
101	R_68K_32	0x0000032A	0x00000150	_FAT_FileRead_RDMI
102	R_68K_32	0x00000331	0x0000002E	_FAT_FileRead_RDMI
103	R_68K_32	0x00000335	0x0000003E	_FAT_FileRead_RDMI
104	R_68K_32	0x0000033C	0x0000001E	_FAT_FileRead_RDMI

105	R_68K_32	0x00000340	0x0000002C	_FAT_FileRead_RDMI
106	R_68K_32	0x00000347	0x0000000A	_FAT_FileRead_RDMI
107	R_68K_32	0x0000034B	0x0000001C	_FAT_FileRead_RDMI
108	R_68K_32	0x00000352	0x000001A0	_FAT_FileRead_RDMI
109	R_68K_32	0x00000356	0x0000031E	_FAT_FileRead_RDMI
110	R_68K_32	0x00000365	0x00000046	_FAT_FileRead_RDMI
111	R_68K_32	0x00000369	0x00000150	_FAT_FileRead_RDMI
112	R_68K_32	0x00000378	0x000002B6	_FAT_FileRead_RDMI
113	R_68K_32	0x0000037C	0x000002E4	_FAT_FileRead_RDMI
114	R_68K_32	0x0000038B	0x00000156	_FAT_FileRead_RDMI
115	R_68K_32	0x0000038F	0x000001A4	_FAT_FileRead_RDMI
116	R_68K_32	0x00000396	0x00000044	_FAT_FileRead_RDMI
117	R_68K_32	0x0000039A	0x00000150	_FAT_FileRead_RDMI
118	R_68K_32	0x000003A1	0x000001C0	_FAT_FileRead_RDMI
119	R_68K_32	0x000003A5	0x0000031E	_FAT_FileRead_RDMI
120	R_68K_32	0x000003B4	0x00000040	_FAT_FileRead_RDMI
121	R_68K_32	0x000003B8	0x00000150	_FAT_FileRead_RDMI
122	R_68K_32	0x000003BF	0x0000002E	_FAT_FileRead_RDMI
123	R_68K_32	0x000003C3	0x0000003E	_FAT_FileRead_RDMI
124	R_68K_32	0x000003CA	0x0000001E	_FAT_FileRead_RDMI
125	R_68K_32	0x000003CE	0x0000002C	_FAT_FileRead_RDMI
126	R_68K_32	0x000003D5	0x0000000A	_FAT_FileRead_RDMI
127	R_68K_32	0x000003D9	0x0000001C	_FAT_FileRead_RDMI
128	R_68K_32	0x000003E0	0x0000022A	_FAT_FileRead_RDMI
129	R_68K_32	0x000003E4	0x00000320	_FAT_FileRead_RDMI
130	R_68K_32	0x000003F3	0x00000196	_FAT_FileRead_RDMI

131	R_68K_32	0x000003F7	0x000001C0	_FAT_FileRead_RDMI
132	R_68K_32	0x000003FE	0x000001C4	_FAT_FileRead_RDMI
133	R_68K_32	0x00000402	0x000001D4	_FAT_FileRead_RDMI
134	R_68K_32	0x00000411	0x00000018	_FAT_FileRead_Complete_slowly
135	R_68K_32	0x00000415	0x00000026	_FAT_FileRead_Complete_slowly
136	R_68K_32	0x0000041C	0x00000008	_FAT_FileRead_Complete_slowly
137	R_68K_32	0x00000420	0x00000016	_FAT_FileRead_Complete_slowly
138	R_68K_32	0x00000427	0x0000002C	_FAT_FileRead_Complete_slowly
139	R_68K_32	0x0000042B	0x00000146	_FAT_FileRead_Complete_slowly
140	R_68K_32	0x0000043A	0x00000018	_FAT_FileRead_Complete_slowly
141	R_68K_32	0x0000043E	0x00000026	_FAT_FileRead_Complete_slowly
142	R_68K_32	0x00000445	0x00000008	_FAT_FileRead_Complete_slowly
143	R_68K_32	0x00000449	0x00000016	_FAT_FileRead_Complete_slowly
144	R_68K_32	0x00000450	0x000000EA	_FAT_FileRead_Complete_slowly
145	R_68K_32	0x00000454	0x00000148	_FAT_FileRead_Complete_slowly
146	R_68K_32	0x00000463	0x00000018	_FAT_FileRead_Complete
147	R_68K_32	0x00000467	0x00000026	_FAT_FileRead_Complete
148	R_68K_32	0x0000046E	0x00000008	_FAT_FileRead_Complete
149	R_68K_32	0x00000472	0x00000016	_FAT_FileRead_Complete
150	R_68K_32	0x00000479	0x0000002C	_FAT_FileRead_Complete
151	R_68K_32	0x0000047D	0x000000FC	_FAT_FileRead_Complete
152	R_68K_32	0x0000048C	0x00000018	_FAT_FileRead_Complete
153	R_68K_32	0x00000490	0x00000026	_FAT_FileRead_Complete
154	R_68K_32	0x00000497	0x00000008	_FAT_FileRead_Complete
155	R_68K_32	0x0000049B	0x00000016	_FAT_FileRead_Complete
156	R_68K_32	0x000004A2	0x000000A0	_FAT_FileRead_Complete

157	R_68K_32	0x000004A6	0x000000FE	_FAT_FileRead_Complete
158	R_68K_32	0x000004B5	0x00000008	_FAT_FileRead
159	R_68K_32	0x000004B9	0x00000014	_FAT_FileRead
160	R_68K_32	0x000004C0	0x0000001A	_FAT_FileRead
161	R_68K_32	0x000004C4	0x00000062	_FAT_FileRead
162	R_68K_32	0x000004D3	0x0000000A	_FAT_FileRead
163	R_68K_32	0x000004D7	0x00000014	_FAT_FileRead
164	R_68K_32	0x000004DE	0x0000001A	_FAT_FileRead
165	R_68K_32	0x000004E2	0x00000062	_FAT_FileRead
166	R_68K_32	0x000004F1	0x0000000A	_FAT_FileRead
167	R_68K_32	0x000004F5	0x00000014	_FAT_FileRead
168	R_68K_32	0x000004FC	0x0000001A	_FAT_FileRead
169	R_68K_32	0x00000500	0x00000062	_FAT_FileRead
170	R_68K_32	0x0000050F	0x00000024	_FAT_FileRead
171	R_68K_32	0x00000513	0x00000062	_FAT_FileRead
172	R_68K_32	0x00000522	0x00000004	_FAT_FileNameOrganizer
173	R_68K_32	0x00000526	0x0000003C	_FAT_FileNameOrganizer
174	R_68K_32	0x00000535	0x0000000A	_FAT_FileOpen
175	R_68K_32	0x00000539	0x00000378	_FAT_FileOpen
176	R_68K_32	0x00000548	0x000000DE	_FAT_FileOpen
177	R_68K_32	0x0000054C	0x00000102	_FAT_FileOpen
178	R_68K_32	0x0000055B	0x0000002A	_FAT_FileOpen
179	R_68K_32	0x0000055F	0x00000378	_FAT_FileOpen
180	R_68K_32	0x0000056E	0x00000238	_FAT_FileOpen
181	R_68K_32	0x00000572	0x00000266	_FAT_FileOpen
182	R_68K_32	0x00000579	0x00000108	_FAT_FileOpen

183	R_68K_32	0x0000057D	0x00000128	_FAT_FileOpen
184	R_68K_32	0x00000584	0x00000080	_FAT_FileOpen
185	R_68K_32	0x00000588	0x000000A8	_FAT_FileOpen
186	R_68K_32	0x0000058F	0x000002D4	_FAT_FileOpen
187	R_68K_32	0x00000593	0x000002F4	_FAT_FileOpen
188	R_68K_32	0x000005A2	0x0000016C	_FAT_FileOpen
189	R_68K_32	0x000005A6	0x000001A6	_FAT_FileOpen
190	R_68K_32	0x000005AD	0x000001D6	_FAT_FileOpen
191	R_68K_32	0x000005B1	0x0000021E	_FAT_FileOpen
192	R_68K_32	0x000005C0	0x00000038	_FAT_FileOpen
193	R_68K_32	0x000005C4	0x00000380	_FAT_FileOpen
194	R_68K_32	0x000005D3	0x0000016C	_FAT_FileOpen
195	R_68K_32	0x000005D7	0x000001A6	_FAT_FileOpen
196	R_68K_32	0x000005DE	0x000001D6	_FAT_FileOpen
197	R_68K_32	0x000005E2	0x0000021E	_FAT_FileOpen
198	R_68K_32	0x000005F1	0x0000005A	_FAT_FileOpen
199	R_68K_32	0x000005F5	0x00000280	_FAT_FileOpen
200	R_68K_32	0x000005FC	0x000002AA	_FAT_FileOpen
201	R_68K_32	0x00000600	0x00000364	_FAT_FileOpen
202	R_68K_32	0x0000060F	0x00000102	_FAT_FileOpen
203	R_68K_32	0x00000613	0x00000128	_FAT_FileOpen
204	R_68K_32	0x0000061A	0x000002CE	_FAT_FileOpen
205	R_68K_32	0x0000061E	0x000002F4	_FAT_FileOpen
206	R_68K_32	0x0000062D	0x00000054	_FAT_FileOpen
207	R_68K_32	0x00000631	0x00000280	_FAT_FileOpen
208	R_68K_32	0x00000638	0x000002A2	_FAT_FileOpen

209	R_68K_32	0x0000063C 0x00000364	_FAT_FileOpen
210	R_68K_32	0x0000064B 0x00000054	_boyermoore_horspool_memmem
211	R_68K_32	0x0000064F 0x0000005C	_boyermoore_horspool_memmem
212	R_68K_32	0x00000656 0x00000036	_boyermoore_horspool_memmem
213	R_68K_32	0x0000065A 0x00000052	_boyermoore_horspool_memmem
214	R_68K_32	0x00000661 0x0000001A	_boyermoore_horspool_memmem
215	R_68K_32	0x00000665 0x00000032	_boyermoore_horspool_memmem
216	R_68K_32	0x0000066C 0x0000005E	_boyermoore_horspool_memmem
217	R_68K_32	0x00000670 0x0000006A	_boyermoore_horspool_memmem
218	R_68K_32	0x0000067F 0x00000032	_boyermoore_horspool_memmem
219	R_68K_32	0x00000683 0x0000005C	_boyermoore_horspool_memmem
220	R_68K_32	0x0000068A 0x0000005E	_boyermoore_horspool_memmem
221	R_68K_32	0x0000068E 0x0000008E	_boyermoore_horspool_memmem

*** DWARF 2 Line Number Information (.debug_line) ***

Prologue

Entry Length : 3261

DWARF Version : 2

Prologue Length : 1597

Minimum Instruction Length : 2

Default is_stmt : 1

Line Base : -1

Line Range : 16

Opcode Base : 12

Opcode Arguments : 0 1 1 1 1 0 0 0 1 0 0

Include Directories:

1 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SCI2\"

2 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SCI1\"

3 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\"

4 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\"

5 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\ICS\"

6 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\Events\"

7 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\Derivatives\device\include\"

8 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\ewl\EWL_C\include\"

9 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\ewl\EWL_C\include\coldfire\"

10 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\hcs08_compatibility\"

Files:

1 : "sci2_drv.h" : directory 1, modification time 0, file length 0

2 : "sci1_drv.h" : directory 2, modification time 0, file length 0

3 : "FAT.h" : directory 3, modification time 0, file length 0

4 : "FsITypes.h" : directory 3, modification time 0, file length 0

5 : "target.h" : directory 4, modification time 0, file length 0

6 : "ICS.h" : directory 5, modification time 0, file length 0

7 : "Events.h" : directory 6, modification time 0, file length 0

8 : "MCF51QE128.h" : directory 7, modification time 0, file length 0

9 : "derivative.h" : directory 4, modification time 0, file length 0
10 : "SPI.h" : directory 3, modification time 0, file length 0
11 : "SD.h" : directory 3, modification time 0, file length 0
12 : "size_t.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
13 : "ewl_rsize_t.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
14 : "ewl_lib_ext1.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
15 : "ansi_parms.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
16 : "null.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
17 : "cstddef" : directory 8, modification time 0, file length 0
18 : "os_enum.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
19 : "ansi_prefix.CF.h" : directory 9, modification time 0, file length 0
20 : "ewlGlobals.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
21 : "ewl_c_version.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
22 : "stddef.h" : directory 8, modification time 0, file length 0
23 : "hidef.h" : directory 10, modification time 0, file length 0
24 : "common.prefix" : directory 8, modification time 0, file length 0
25 : "lib_ewl.prefix" : directory 8, modification time 0, file length 0
26 : "Fat.c" : directory 3, modification time 0, file length 0

00000647: DW_LNE_set_address : 00000000 LWordSwap

0000064e: DW_LNS_set_file : 26

00000650: DW_LNS_set_column : 1

00000652: DW_LNS_advance_line : 32

00000654: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 33 :
1

00000655: DW_LNS_set_basic_block

00000656: DW_LNS_set_column : 5

00000658: Special Opcode : 2, 0

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 35 : 5

00000659: DW_LNS_set_basic_block

0000065a: Special Opcode : 1, 6

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 36 : 5

0000065b: Special Opcode : 1, 6

00000018: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 37 : 5

0000065c: Special Opcode : 1, 6

00000024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 38 : 5

0000065d: DW_LNS_set_column : 1

0000065f: Special Opcode : 2, 6

00000030: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 40 : 1

00000660: DW_LNS_set_basic_block

00000661: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000663: DW_LNE_end_sequence

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 40 : 1

00000666: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_Read_Master_Block

0000066d: DW_LNS_set_file : 26

0000066f: DW_LNS_set_column : 1

00000671: DW_LNS_advance_line : 43

00000673: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 44 :
1

00000674: DW_LNS_set_basic_block

00000675: DW_LNS_set_column : 5

00000677: Special Opcode : 2, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 46 :
5

00000678: DW_LNS_set_basic_block

00000679: DW_LNS_set_column : 9

0000067b: Special Opcode : 2, 1

00000006: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 48 :
9

0000067c: DW_LNS_set_basic_block

0000067d: DW_LNS_set_column : 11

0000067f: DW_LNS_advance_line : -2

00000681: DW_LNS_advance_pc : 0000001e

00000683: DW_LNS_copy

00000024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 46 :
11

00000684: DW_LNS_negate_stmt

00000685: DW_LNS_set_column : 5

00000687: DW_LNS_advance_line : 6

00000689: DW_LNS_advance_pc : 0000001e

0000068b: DW_LNS_copy

00000042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 52 : 5

0000068c: DW_LNS_negate_stmt

0000068d: Special Opcode : 2, 7

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 54 : 5

0000068e: Special Opcode : 1, 10

00000064: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 55 : 5

0000068f: Special Opcode : 1, 5

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 56 : 5

00000690: Special Opcode : 1, 10

00000082: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 57 : 5

00000691: Special Opcode : 1, 10

00000096: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 58 : 5

00000692: Special Opcode : 1, 10

000000aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 59 : 5

00000693: Special Opcode : 1, 5

000000b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 60 : 5

00000694: Special Opcode : 1, 5

000000be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 61 : 5

00000695: Special Opcode : 1, 9

000000d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 62 : 5

00000696: Special Opcode : 1, 10

000000e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 63 : 5

00000697: DW_LNS_set_column : 1

00000699: Special Opcode : 2, 10

000000f8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 65 : 1

0000069a: DW_LNS_set_basic_block

0000069b: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000069d: DW_LNE_end_sequence

000000fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 65 : 1

000006a0: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileClose

000006a7: DW_LNS_set_file : 26

000006a9: DW_LNS_set_column : 1

000006ab: DW_LNS_advance_line : 94

000006ae: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 95 : 1

000006af: DW_LNS_set_basic_block

000006b0: DW_LNS_set_column : 5

000006b2: Special Opcode : 8, 4

00000008: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 103 : 5

000006b3: DW_LNS_set_basic_block

000006b4: Special Opcode : 1, 11

0000001e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 104 : 5

000006b5: Special Opcode : 2, 11

00000034: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 106 : 5

000006b6: Special Opcode : 1, 10

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 107 : 5

000006b7: Special Opcode : 1, 3

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 108 : 5

000006b8: DW_LNS_set_column : 9

000006ba: Special Opcode : 3, 5

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 111 : 9

000006bb: Special Opcode : 1, 2

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 112 : 9

000006bc: DW_LNS_set_basic_block

000006bd: DW_LNS_set_column : 33

000006bf: Special Opcode : -1, 9

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 111 : 33

000006c0: DW_LNS_negate_stmt

000006c1: DW_LNS_set_column : 21

000006c3: Special Opcode : 0, 2

00000072: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 111 : 21

000006c4: DW_LNS_set_basic_block

000006c5: DW_LNS_set_column : 9

000006c7: Special Opcode : 4, 3

00000078: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 115 : 9

000006c8: DW_LNS_negate_stmt

000006c9: DW_LNS_set_basic_block

000006ca: Special Opcode : 1, 2

0000007c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 116 : 9

000006cb: DW_LNS_set_basic_block

000006cc: DW_LNS_set_column : 33

000006ce: Special Opcode : -1, 9

0000008e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 115 : 33

000006cf: DW_LNS_negate_stmt

000006d0: DW_LNS_set_column : 21

000006d2: Special Opcode : 0, 2

00000092: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 115 : 21

000006d3: DW_LNS_set_basic_block

000006d4: DW_LNS_set_column : 5

000006d6: Special Opcode : 5, 3

00000098: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 120 : 5

000006d7: DW_LNS_negate_stmt

000006d8: DW_LNS_set_basic_block

000006d9: Special Opcode : 1, 3

0000009e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 121 : 5

000006da: Special Opcode : 1, 3

000000a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 122 : 5

000006db: Special Opcode : 3, 3

000000aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 125 : 5

000006dc: Special Opcode : 1, 3

000000b0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 126 : 5

000006dd: Special Opcode : 1, 3

000000b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 127 : 5

000006de: Special Opcode : 1, 3

000000bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 128 : 5

000006df: Special Opcode : 1, 3

000000c2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 129 : 5

000006e0: Special Opcode : 3, 3

000000c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 132 : 5

000006e1: Special Opcode : 2, 14

000000e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 134 : 5

000006e2: Special Opcode : 2, 8

000000f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 136 : 5

000006e3: Special Opcode : 3, 10

00000108: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 139 : 5

000006e4: Special Opcode : 1, 11

0000011e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 140 : 5

000006e5: Special Opcode : 2, 11

00000134: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 142 : 5

000006e6: Special Opcode : 2, 10

00000148: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 144 : 5

000006e7: Special Opcode : 1, 3

0000014e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 145 : 5

000006e8: Special Opcode : 1, 3

00000154: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 146 : 5

000006e9: Special Opcode : 2, 2

00000158: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 148 : 5

000006ea: DW_LNS_set_column : 1

000006ec: Special Opcode : 1, 10

0000016c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 149 : 1

000006ed: DW_LNS_set_basic_block

000006ee: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

000006f0: DW_LNE_end_sequence

00000176: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 149 : 1

000006f3: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_SearchAvailableFAT

000006fa: DW_LNS_set_file : 26

000006fc: DW_LNS_set_column : 1

000006fe: DW_LNS_advance_line : 152

00000701: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 153 : 1

00000702: DW_LNS_set_basic_block

00000703: DW_LNS_set_column : 5

00000705: Special Opcode : 2, 5

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 155 : 5

00000706: DW_LNS_set_basic_block

00000707: Special Opcode : 4, 1

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 159 : 5

00000708: Special Opcode : 1, 3

00000012: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 160 : 5

00000709: DW_LNS_set_column : 14

0000070b: Special Opcode : 1, 1

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 161 : 14

0000070c: DW_LNS_set_basic_block

0000070d: DW_LNS_set_column : 9

0000070f: Special Opcode : 1, 10

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 162 : 9

00000710: Special Opcode : 1, 3

0000002e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 163 : 9

00000711: Special Opcode : 2, 1

00000030: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 165 : 9

00000712: DW_LNS_set_column : 13

00000714: Special Opcode : 2, 1

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 167 : 13

00000715: DW_LNS_set_basic_block

00000716: DW_LNS_set_column : 17

00000718: Special Opcode : 1, 2

00000036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 168 : 17

00000719: DW_LNS_set_basic_block

0000071a: DW_LNS_set_column : 21

0000071c: Special Opcode : 1, 2

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 169 : 21

0000071d: DW_LNS_set_basic_block

0000071e: DW_LNS_set_column : 13

00000720: Special Opcode : 1, 2

0000003e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 170 : 13

00000721: DW_LNS_set_basic_block

00000722: Special Opcode : 1, 1

00000040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 171 : 13

00000723: Special Opcode : 1, 2

00000044: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 172 : 13

00000724: DW_LNS_set_column : 15

00000726: DW_LNS_advance_line : -7

00000728: DW_LNS_advance_pc : 00000004

0000072a: DW_LNS_copy

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 165 : 15

0000072b: DW_LNS_negate_stmt

0000072c: DW_LNS_set_basic_block

0000072d: DW_LNS_set_column : 11

0000072f: DW_LNS_advance_line : -5

00000731: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000733: DW_LNS_copy

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 160 : 11

00000734: DW_LNS_set_column : 5

00000736: DW_LNS_advance_line : 15

00000738: DW_LNS_advance_pc : 0000001e

0000073a: DW_LNS_copy

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 175 : 5

0000073b: DW_LNS_negate_stmt

0000073c: DW_LNS_set_column : 1

0000073e: Special Opcode : 1, 1

00000070: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 176 : 1

0000073f: DW_LNS_set_basic_block

00000740: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000742: DW_LNE_end_sequence

0000007a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 176 :
1

00000745: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_Entry

0000074c: DW_LNS_set_file : 26

0000074e: DW_LNS_set_column : 1

00000750: DW_LNS_advance_line : 179

00000753: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 180 :
1

00000754: DW_LNS_set_basic_block

00000755: DW_LNS_set_column : 5

00000757: Special Opcode : 6, 7

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 186 :
5

00000758: DW_LNS_set_basic_block

00000759: Special Opcode : 1, 9

00000020: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 187 :
5

0000075a: Special Opcode : 2, 9

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 189 :
5

0000075b: Special Opcode : 1, 11

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 190 :
5

0000075c: Special Opcode : 1, 3

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 191 : 5

0000075d: Special Opcode : 2, 3

00000054: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 193 : 5

0000075e: DW_LNS_set_column : 9

00000760: Special Opcode : 1, 3

0000005a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 194 : 9

00000761: DW_LNS_set_basic_block

00000762: DW_LNS_set_column : 5

00000764: Special Opcode : 2, 7

00000068: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 196 : 5

00000765: DW_LNS_set_basic_block

00000766: DW_LNS_set_column : 9

00000768: Special Opcode : 2, 3

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 198 : 9

00000769: DW_LNS_set_basic_block

0000076a: Special Opcode : 1, 6

0000007a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 199 : 9

0000076b: Special Opcode : 1, 11

00000090: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 200 : 9

0000076c: DW_LNS_set_column : 1

0000076e: Special Opcode : 3, 1

00000092: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 203 : 1

0000076f: DW_LNS_set_basic_block

00000770: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000772: DW_LNE_end_sequence

0000009c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 203 : 1

00000775: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileWrite

0000077c: DW_LNS_set_file : 26

0000077e: DW_LNS_set_column : 1

00000780: DW_LNS_advance_line : 206

00000783: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 207 : 1

00000784: DW_LNS_set_basic_block

00000785: DW_LNS_set_column : 5

00000787: Special Opcode : 4, 6

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 211 : 5

00000788: DW_LNS_set_basic_block

00000789: Special Opcode : 2, 1

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 213 :
5

0000078a: DW_LNS_set_column : 9

0000078c: Special Opcode : 2, 2

00000012: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 215 :
9

0000078d: DW_LNS_set_basic_block

0000078e: DW_LNS_set_column : 13

00000790: Special Opcode : 2, 2

00000016: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 217 :
13

00000791: DW_LNS_set_basic_block

00000792: DW_LNS_advance_line : 1

00000794: DW_LNS_advance_pc : 00000022

00000796: DW_LNS_copy

00000038: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 218 :
13

00000797: DW_LNS_copy

00000038: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 218 :
13

00000798: Special Opcode : 1, 7

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 219 :
13

00000799: Special Opcode : 1, 8

00000056: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 220 :
13

0000079a: DW_LNS_set_column : 9

0000079c: Special Opcode : 3, 1

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 223 : 9

0000079d: DW_LNS_set_column : 13

0000079f: Special Opcode : 2, 1

0000005a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 225 : 13

000007a0: DW_LNS_set_basic_block

000007a1: Special Opcode : 1, 1

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 226 : 13

000007a2: Special Opcode : 1, 7

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 227 : 13

000007a3: Special Opcode : 1, 3

00000070: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 228 : 13

000007a4: DW_LNS_set_column : 15

000007a6: DW_LNS_advance_line : -5

000007a8: DW_LNS_advance_pc : 0000000e

000007aa: DW_LNS_copy

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 223 : 15

000007ab: DW_LNS_negate_stmt

000007ac: DW_LNS_set_basic_block

000007ad: DW_LNS_set_column : 9

000007af: Special Opcode : 8, 9

00000090: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 231 : 9

000007b0: DW_LNS_negate_stmt

000007b1: DW_LNS_set_basic_block

000007b2: Special Opcode : 3, 7

0000009e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 234 : 9

000007b3: DW_LNS_set_column : 13

000007b5: Special Opcode : 2, 7

000000ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 236 : 13

000007b6: DW_LNS_set_basic_block

000007b7: Special Opcode : 1, 3

000000b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 237 : 13

000007b8: Special Opcode : 1, 3

000000b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 238 : 13

000007b9: DW_LNS_set_column : 9

000007bb: Special Opcode : 4, 1

000000ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 242 : 9

000007bc: DW_LNS_set_basic_block

000007bd: DW_LNS_set_column : 13

000007bf: Special Opcode : 2, 7

000000c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 244 : 13

000007c0: DW_LNS_set_basic_block

000007c1: Special Opcode : 1, 3

000000ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 245 : 13

000007c2: Special Opcode : 1, 7

000000dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 246 : 13

000007c3: Special Opcode : 1, 8

000000ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 247 : 13

000007c4: Special Opcode : 1, 3

000000f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 248 : 13

000007c5: DW_LNS_set_column : 11

000007c7: DW_LNS_advance_line : -35

000007c9: DW_LNS_advance_pc : 00000002

000007cb: DW_LNS_copy

000000f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 213 : 11

000007cc: DW_LNS_negate_stmt

000007cd: DW_LNS_set_basic_block

000007ce: DW_LNS_set_column : 1

000007d0: DW_LNS_advance_line : 38

000007d2: DW_LNS_advance_pc : 00000006

000007d4: DW_LNS_copy

000000fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 251 : 1

000007d5: DW_LNS_negate_stmt

000007d6: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

000007d8: DW_LNE_end_sequence

00000104: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 251 : 1

000007db: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileWrite_posicion1

000007e2: DW_LNS_set_file : 26

000007e4: DW_LNS_set_column : 1

000007e6: DW_LNS_advance_line : 255

000007e9: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 256 : 1

000007ea: DW_LNS_set_basic_block

000007eb: DW_LNS_set_column : 5

000007ed: Special Opcode : 4, 6

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 260 : 5

000007ee: DW_LNS_set_basic_block

000007ef: Special Opcode : 3, 1

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 263 : 5

000007f0: Special Opcode : 1, 3

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 264 : 5

000007f1: Special Opcode : 1, 3

0000001a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 265 : 5

000007f2: Special Opcode : 1, 3

00000020: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 266 : 5

000007f3: DW_LNS_set_column : 9

000007f5: Special Opcode : 4, 2

00000024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 270 : 9

000007f6: DW_LNS_set_basic_block

000007f7: DW_LNS_set_column : 13

000007f9: Special Opcode : 2, 2

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 272 : 13

000007fa: DW_LNS_set_basic_block

000007fb: DW_LNS_advance_line : 1

000007fd: DW_LNS_advance_pc : 00000022

000007ff: DW_LNS_copy

0000004a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 273 : 13

00000800: DW_LNS_copy

0000004a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 273 : 13

00000801: Special Opcode : 1, 7

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 274 : 13

00000802: Special Opcode : 1, 8

00000068: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 275 : 13

00000803: DW_LNS_set_column : 9

00000805: Special Opcode : 6, 1

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 281 : 9

00000806: DW_LNS_set_column : 13

00000808: Special Opcode : 2, 1

0000006c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 283 : 13

00000809: DW_LNS_set_basic_block

0000080a: Special Opcode : 1, 1

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 284 : 13

0000080b: Special Opcode : 1, 7

0000007c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 285 : 13

0000080c: Special Opcode : 1, 3

00000082: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 286 : 13

0000080d: DW_LNS_set_column : 15

0000080f: DW_LNS_advance_line : -5

00000811: DW_LNS_advance_pc : 0000000e

00000813: DW_LNS_copy

00000090: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 281 :
15

00000814: DW_LNS_negate_stmt

00000815: DW_LNS_set_basic_block

00000816: DW_LNS_set_column : 9

00000818: Special Opcode : 8, 9

000000a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 289 :
9

00000819: DW_LNS_negate_stmt

0000081a: DW_LNS_set_basic_block

0000081b: Special Opcode : 3, 7

000000b0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 292 :
9

0000081c: DW_LNS_set_column : 13

0000081e: Special Opcode : 2, 7

000000be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 294 :
13

0000081f: DW_LNS_set_basic_block

00000820: Special Opcode : 1, 3

000000c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 295 :
13

00000821: Special Opcode : 1, 3

000000ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 296 :
13

00000822: DW_LNS_set_column : 9

00000824: Special Opcode : 4, 1

000000cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 300 : 9

00000825: DW_LNS_set_basic_block

00000826: DW_LNS_set_column : 13

00000828: Special Opcode : 2, 7

000000da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 302 : 13

00000829: DW_LNS_set_basic_block

0000082a: Special Opcode : 1, 3

000000e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 303 : 13

0000082b: Special Opcode : 1, 7

000000ee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 304 : 13

0000082c: Special Opcode : 1, 8

000000fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 305 : 13

0000082d: Special Opcode : 1, 3

00000104: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 306 : 13

0000082e: DW_LNS_set_column : 11

00000830: DW_LNS_advance_line : -40

00000832: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000834: DW_LNS_copy

00000106: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 266 : 11

00000835: DW_LNS_negate_stmt

00000836: DW_LNS_set_basic_block

00000837: DW_LNS_set_column : 1

00000839: DW_LNS_advance_line : 43

0000083b: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000083d: DW_LNS_copy

0000010c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 309 : 1

0000083e: DW_LNS_negate_stmt

0000083f: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000841: DW_LNE_end_sequence

00000116: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 309 : 1

00000844: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileRead_RDMI

0000084b: DW_LNS_set_file : 26

0000084d: DW_LNS_set_column : 1

0000084f: DW_LNS_advance_line : 316

00000852: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 317 : 1

00000853: DW_LNS_set_basic_block

00000854: DW_LNS_set_column : 6

00000856: Special Opcode : 4, 7

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 321 : 6

00000857: DW_LNS_set_basic_block

00000858: Special Opcode : 1, 10

00000022: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 322 : 6

00000859: DW_LNS_set_basic_block

0000085a: Special Opcode : 1, 8

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 323 : 6

0000085b: DW_LNS_set_basic_block

0000085c: Special Opcode : 2, 9

00000044: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 325 : 6

0000085d: DW_LNS_set_basic_block

0000085e: DW_LNS_set_column : 9

00000860: Special Opcode : 12, 1

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 337 : 9

00000861: Special Opcode : 1, 2

0000004a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 338 : 9

00000862: Special Opcode : 1, 9

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 339 : 9

00000863: Special Opcode : 1, 6

00000068: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 340 : 9

00000864: Special Opcode : 1, 8

00000078: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 341 : 9

00000865: Special Opcode : 1, 2

0000007c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 342 : 9

00000866: Special Opcode : 1, 9

0000008e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 343 : 9

00000867: Special Opcode : 1, 6

0000009a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 344 : 9

00000868: Special Opcode : 1, 9

000000ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 345 : 9

00000869: Special Opcode : 1, 1

000000ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 346 : 9

0000086a: Special Opcode : 1, 9

000000c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 347 : 9

0000086b: Special Opcode : 1, 6

000000cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 348 : 9

0000086c: DW_LNS_set_basic_block

0000086d: Special Opcode : 1, 9

000000de: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 349 : 9

0000086e: Special Opcode : 1, 2

000000e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 350 : 9

0000086f: Special Opcode : 1, 9

000000f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 351 : 9

00000870: Special Opcode : 1, 6

00000100: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 352 : 9

00000871: Special Opcode : 1, 9

00000112: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 353 : 9

00000872: Special Opcode : 1, 2

00000116: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 354 : 9

00000873: Special Opcode : 1, 9

00000128: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 355 : 9

00000874: Special Opcode : 1, 6

00000134: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 356 : 9

00000875: DW_LNS_set_column : 5

00000877: Special Opcode : 6, 9

00000146: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 362 : 5

00000878: DW_LNS_set_column : 9

0000087a: Special Opcode : 1, 5

00000150: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 363 : 9

0000087b: DW_LNS_set_basic_block

0000087c: Special Opcode : 4, 3

00000156: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 367 : 9

0000087d: DW_LNS_set_basic_block

0000087e: DW_LNS_advance_line : 4

00000880: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000882: DW_LNS_copy

0000017a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 371 : 9

00000883: DW_LNS_copy

0000017a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 371 : 9

00000884: Special Opcode : 1, 2

0000017e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 372 : 9

00000885: DW_LNS_set_column : 6

00000887: DW_LNS_advance_line : -44

00000889: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000088b: DW_LNS_copy

00000184: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 328 : 6

0000088c: DW_LNS_set_column : 9

0000088e: DW_LNS_advance_line : 50

00000890: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000892: DW_LNS_copy

00000186: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 378 : 9

00000893: DW_LNS_set_column : 6

00000895: DW_LNS_advance_line : -51

00000897: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000899: DW_LNS_copy

00000188: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 327 : 6

0000089a: DW_LNS_set_column : 9

0000089c: DW_LNS_advance_line : 51

0000089e: DW_LNS_advance_pc : 00000004

000008a0: DW_LNS_copy

0000018c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 378 : 9

000008a1: DW_LNS_negate_stmt

000008a2: Special Opcode : 1, 6

00000198: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 379 : 9

000008a3: DW_LNS_negate_stmt

000008a4: DW_LNS_set_column : 17

000008a6: Special Opcode : 3, 2

0000019c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 382 : 17

000008a7: DW_LNS_set_basic_block

000008a8: DW_LNS_set_column : 22

000008aa: Special Opcode : 1, 2

000001a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 383 : 22

000008ab: DW_LNS_set_column : 21

000008ad: Special Opcode : 1, 2

000001a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 384 : 21

000008ae: DW_LNS_set_basic_block

000008af: Special Opcode : 1, 8

000001b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 385 : 21

000008b0: DW_LNS_set_column : 23

000008b2: Special Opcode : 1, 6

000001c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 386 : 23

000008b3: DW_LNS_set_basic_block

000008b4: Special Opcode : 1, 1

000001c2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 387 : 23

000008b5: DW_LNS_set_column : 26

000008b7: Special Opcode : 2, 1

000001c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 389 : 26

000008b8: DW_LNS_set_basic_block

000008b9: DW_LNS_set_column : 46

000008bb: DW_LNS_advance_line : -6

000008bd: DW_LNS_advance_pc : 00000002

000008bf: DW_LNS_copy

000001c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 383 : 46

000008c0: DW_LNS_negate_stmt

000008c1: DW_LNS_copy

000001c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 383 : 46

000008c2: DW_LNS_set_column : 26

000008c4: Special Opcode : 0, 2

000001ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 383 : 26

000008c5: DW_LNS_set_basic_block

000008c6: DW_LNS_set_column : 17

000008c8: Special Opcode : 8, 5

000001d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 391 : 17

000008c9: DW_LNS_negate_stmt

000008ca: DW_LNS_set_basic_block

000008cb: DW_LNS_set_column : 23

000008cd: Special Opcode : 1, 2

000001d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 392 : 23

000008ce: DW_LNS_set_basic_block

000008cf: Special Opcode : 1, 6

000001e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 393 : 23

000008d0: Special Opcode : 1, 6

000001f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 394 : 23

000008d1: Special Opcode : 1, 6

000001fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 395 : 23

000008d2: DW_LNS_set_column : 9

000008d4: Special Opcode : 7, 6

00000208: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 402 : 9

000008d5: DW_LNS_set_basic_block

000008d6: DW_LNS_set_column : 13

000008d8: Special Opcode : 2, 7

00000216: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 404 : 13

000008d9: DW_LNS_set_basic_block

000008da: Special Opcode : 1, 10

0000022a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 405 : 13

000008db: DW_LNS_set_column : 9

000008dd: Special Opcode : 1, 2

0000022e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 406 : 9

000008de: DW_LNS_set_column : 13

000008e0: Special Opcode : 3, 1

00000230: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 409 : 13

000008e1: DW_LNS_set_basic_block

000008e2: Special Opcode : 1, 3

00000236: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 410 : 13

000008e3: DW_LNS_set_column : 9

000008e5: Special Opcode : 3, 3

0000023c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 413 : 9

000008e6: DW_LNS_set_basic_block

000008e7: DW_LNS_set_column : 13

000008e9: Special Opcode : 1, 10

00000250: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 414 : 13

000008ea: DW_LNS_set_basic_block

000008eb: DW_LNS_set_column : 17

000008ed: Special Opcode : 3, 8

00000260: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 417 : 17

000008ee: DW_LNS_set_basic_block

000008ef: Special Opcode : 1, 3

00000266: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 418 : 17

000008f0: DW_LNS_set_column : 7

000008f2: Special Opcode : 3, 11

0000027c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 421 : 7

000008f3: DW_LNS_set_basic_block

000008f4: DW_LNS_set_column : 10

000008f6: Special Opcode : 1, 4

00000284: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 422 : 10

000008f7: DW_LNS_set_basic_block

000008f8: DW_LNS_set_column : 9

000008fa: Special Opcode : 3, 1

00000286: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 425 : 9

000008fb: DW_LNS_advance_line : 2

000008fd: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000008ff: DW_LNS_copy

000002aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 427 : 9

00000900: Special Opcode : 1, 2

000002ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 428 : 9

00000901: Special Opcode : 2, 3

000002b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 430 : 9

00000902: DW_LNS_set_column : 14

00000904: Special Opcode : 1, 1

000002b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 431 : 14

00000905: DW_LNS_set_column : 13

00000907: Special Opcode : 1, 2

000002ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 432 : 13

00000908: DW_LNS_set_basic_block

00000909: DW_LNS_set_column : 43

0000090b: Special Opcode : -1, 10

000002ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 431 : 43

0000090c: DW_LNS_negate_stmt

0000090d: DW_LNS_set_column : 18

0000090f: Special Opcode : 0, 4

000002d6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 431 : 18

00000910: DW_LNS_set_basic_block

00000911: DW_LNS_set_column : 7

00000913: Special Opcode : 6, 7

000002e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 437 : 7

00000914: DW_LNS_negate_stmt

00000915: DW_LNS_set_basic_block

00000916: Special Opcode : 1, 6

000002f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 438 : 7

00000917: Special Opcode : 1, 6

000002fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 439 : 7

00000918: Special Opcode : 1, 6

00000308: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 440 : 7

00000919: DW_LNS_set_column : 11

0000091b: DW_LNS_advance_line : -75

0000091e: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

00000920: DW_LNS_copy

00000314: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 365 : 11

00000921: DW_LNS_set_basic_block

00000922: DW_LNS_set_column : 5

00000924: DW_LNS_advance_line : 82

00000927: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000929: DW_LNS_copy

0000031e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 447 : 5

0000092a: DW_LNS_set_column : 1

0000092c: Special Opcode : 1, 1

00000320: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 448 : 1

0000092d: DW_LNS_set_basic_block

0000092e: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

00000930: DW_LNE_end_sequence

0000032c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 448 : 1

00000933: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileRead_Complete_slowly

0000093a: DW_LNS_set_file : 26

0000093c: DW_LNS_set_column : 1

0000093e: DW_LNS_advance_line : 456

00000941: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 457 : 1

00000942: DW_LNS_set_basic_block

00000943: DW_LNS_set_column : 5

00000945: Special Opcode : 5, 5

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 462 : 5

00000946: DW_LNS_set_basic_block

00000947: Special Opcode : 3, 9

0000001c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 465 : 5

00000948: DW_LNS_set_basic_block

00000949: DW_LNS_set_column : 9

0000094b: Special Opcode : 1, 5

00000026: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 466 : 9

0000094c: DW_LNS_set_basic_block

0000094d: Special Opcode : 5, 3

0000002c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 471 : 9

0000094e: DW_LNS_set_basic_block

0000094f: DW_LNS_advance_line : 3

00000951: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000953: DW_LNS_copy

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 474 : 9

00000954: DW_LNS_copy

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 474 : 9

00000955: Special Opcode : 1, 1

00000052: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 475 : 9

00000956: DW_LNS_set_column : 14

00000958: Special Opcode : 2, 3

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 477 : 14

00000959: DW_LNS_set_column : 20

0000095b: Special Opcode : 1, 2

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 478 : 20

0000095c: DW_LNS_set_basic_block

0000095d: DW_LNS_set_column : 23

0000095f: Special Opcode : 1, 2

00000060: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 479 : 23

00000960: DW_LNS_set_basic_block

00000961: DW_LNS_set_column : 18

00000963: Special Opcode : 1, 2

00000064: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 18

00000964: DW_LNS_set_basic_block

00000965: DW_LNS_set_column : 22

00000967: Special Opcode : 0, 1

00000066: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 22

00000968: DW_LNS_negate_stmt

00000969: DW_LNS_set_basic_block

0000096a: DW_LNS_set_column : 26

0000096c: Special Opcode : 0, 1

00000068: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 26

0000096d: DW_LNS_set_basic_block

0000096e: DW_LNS_set_column : 30

00000970: Special Opcode : 0, 1

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 30

00000971: DW_LNS_set_basic_block

00000972: DW_LNS_set_column : 34

00000974: Special Opcode : 0, 1

0000006c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 34

00000975: DW_LNS_set_basic_block

00000976: DW_LNS_set_column : 38

00000978: Special Opcode : 0, 1

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 38

00000979: DW_LNS_set_basic_block

0000097a: DW_LNS_set_column : 42

0000097c: Special Opcode : 0, 1

00000070: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 42

0000097d: DW_LNS_set_basic_block

0000097e: DW_LNS_set_column : 46

00000980: Special Opcode : 0, 1

00000072: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 46

00000981: DW_LNS_set_basic_block

00000982: DW_LNS_set_column : 50

00000984: Special Opcode : 0, 1

00000074: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 50

00000985: DW_LNS_set_basic_block

00000986: DW_LNS_set_column : 54

00000988: Special Opcode : 0, 1

00000076: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 54

00000989: DW_LNS_set_basic_block

0000098a: DW_LNS_set_column : 58

0000098c: Special Opcode : 0, 1

00000078: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 58

0000098d: DW_LNS_set_basic_block

0000098e: DW_LNS_set_column : 62

00000990: Special Opcode : 0, 1

0000007a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 62

00000991: DW_LNS_set_basic_block

00000992: DW_LNS_set_column : 66

00000994: Special Opcode : 0, 1

0000007c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 66

00000995: DW_LNS_set_basic_block

00000996: DW_LNS_set_column : 70

00000998: Special Opcode : 0, 1

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 70

00000999: DW_LNS_set_basic_block

0000099a: DW_LNS_set_column : 74

0000099c: Special Opcode : 0, 1

00000080: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 74

0000099d: DW_LNS_set_basic_block

0000099e: DW_LNS_set_column : 78

000009a0: Special Opcode : 0, 1

00000082: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 480 : 78

000009a1: DW_LNS_set_basic_block

000009a2: DW_LNS_set_column : 41

000009a4: Special Opcode : -1, 1

00000084: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 479 : 41

000009a5: DW_LNS_set_basic_block

000009a6: DW_LNS_set_column : 30

000009a8: Special Opcode : 0, 2

00000088: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 479 : 30

000009a9: DW_LNS_set_basic_block

000009aa: DW_LNS_set_column : 38

000009ac: Special Opcode : -1, 3

0000008e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 478 : 38

000009ad: DW_LNS_set_basic_block

000009ae: DW_LNS_set_column : 27

000009b0: Special Opcode : 0, 2

00000092: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 478 : 27

000009b1: DW_LNS_set_basic_block

000009b2: DW_LNS_set_column : 32

000009b4: Special Opcode : -1, 3

00000098: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 477 : 32

000009b5: DW_LNS_set_basic_block

000009b6: DW_LNS_set_column : 21

000009b8: Special Opcode : 0, 2

0000009c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 477 : 21

000009b9: DW_LNS_set_basic_block

000009ba: DW_LNS_set_column : 9

000009bc: Special Opcode : 6, 3

000000a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 483 : 9

000009bd: DW_LNS_negate_stmt

000009be: DW_LNS_set_basic_block

000009bf: Special Opcode : 1, 3

000000a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 484 : 9

000009c0: DW_LNS_set_basic_block

000009c1: DW_LNS_set_column : 14

000009c3: Special Opcode : 1, 7

000000b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 485 : 14

000009c4: DW_LNS_set_basic_block

000009c5: DW_LNS_set_column : 27

000009c7: Special Opcode : 0, 3

000000bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 485 : 27

000009c8: DW_LNS_negate_stmt

000009c9: DW_LNS_set_basic_block

000009ca: DW_LNS_set_column : 9

000009cc: Special Opcode : 2, 6

000000c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 487 : 9

000009cd: DW_LNS_negate_stmt

000009ce: DW_LNS_set_basic_block

000009cf: DW_LNS_set_column : 13

000009d1: Special Opcode : 2, 7

000000d6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 489 : 13

000009d2: DW_LNS_set_basic_block

000009d3: Special Opcode : 1, 10

000000ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 490 : 13

000009d4: DW_LNS_set_column : 9

000009d6: Special Opcode : 1, 2

000000ee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 491 : 9

000009d7: DW_LNS_set_column : 13

000009d9: Special Opcode : 3, 1

000000f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 494 : 13

000009da: DW_LNS_set_basic_block

000009db: Special Opcode : 1, 3

000000f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 495 : 13

000009dc: DW_LNS_set_column : 9

000009de: Special Opcode : 3, 3

000000fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 498 : 9

000009df: DW_LNS_set_basic_block

000009e0: DW_LNS_set_column : 13

000009e2: Special Opcode : 1, 10

00000110: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 499 : 13

000009e3: DW_LNS_set_basic_block

000009e4: DW_LNS_set_column : 17

000009e6: Special Opcode : 3, 8

00000120: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 502 : 17

000009e7: DW_LNS_set_basic_block

000009e8: Special Opcode : 1, 3

00000126: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 503 : 17

000009e9: DW_LNS_set_column : 11

000009eb: DW_LNS_advance_line : -35

000009ed: DW_LNS_advance_pc : 00000016

000009ef: DW_LNS_copy

0000013c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 468 : 11

000009f0: DW_LNS_set_basic_block

000009f1: DW_LNS_set_column : 5

000009f3: DW_LNS_advance_line : 41

000009f5: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

000009f7: DW_LNS_copy

00000146: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 509 : 5

000009f8: DW_LNS_set_column : 1

000009fa: Special Opcode : 1, 1

00000148: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 510 : 1

000009fb: DW_LNS_set_basic_block

000009fc: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

000009fe: DW_LNE_end_sequence

00000152: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 510 : 1

00000a01: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileRead_Complete

00000a08: DW_LNS_set_file : 26

00000a0a: DW_LNS_set_column : 1

00000a0c: DW_LNS_advance_line : 516

00000a0f: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 517 : 1

00000a10: DW_LNS_set_basic_block

00000a11: DW_LNS_set_column : 5

00000a13: Special Opcode : 4, 5

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 521 : 5

00000a14: DW_LNS_set_basic_block

00000a15: Special Opcode : 3, 9

0000001c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 524 : 5

00000a16: DW_LNS_set_basic_block

00000a17: DW_LNS_set_column : 9

00000a19: Special Opcode : 1, 5

00000026: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 525 : 9

00000a1a: DW_LNS_set_basic_block

00000a1b: Special Opcode : 5, 3

0000002c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 530 : 9

00000a1c: DW_LNS_set_basic_block

00000a1d: DW_LNS_advance_line : 3

00000a1f: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000a21: DW_LNS_copy

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 533 :
9

00000a22: DW_LNS_copy

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 533 :
9

00000a23: Special Opcode : 1, 1

00000052: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 534 :
9

00000a24: Special Opcode : 2, 3

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 536 :
9

00000a25: Special Opcode : 1, 3

0000005e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 537 :
9

00000a26: DW_LNS_set_basic_block

00000a27: DW_LNS_set_column : 14

00000a29: Special Opcode : 1, 7

0000006c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 538 :
14

00000a2a: DW_LNS_set_basic_block

00000a2b: DW_LNS_set_column : 27

00000a2d: Special Opcode : 0, 3

00000072: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 538 :
27

00000a2e: DW_LNS_negate_stmt

00000a2f: DW_LNS_set_basic_block

00000a30: DW_LNS_set_column : 9

00000a32: Special Opcode : 2, 6

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 540 : 9

00000a33: DW_LNS_negate_stmt

00000a34: DW_LNS_set_basic_block

00000a35: DW_LNS_set_column : 13

00000a37: Special Opcode : 2, 7

0000008c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 542 : 13

00000a38: DW_LNS_set_basic_block

00000a39: Special Opcode : 1, 10

000000a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 543 : 13

00000a3a: DW_LNS_set_column : 9

00000a3c: Special Opcode : 1, 2

000000a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 544 : 9

00000a3d: DW_LNS_set_column : 13

00000a3f: Special Opcode : 3, 1

000000a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 547 : 13

00000a40: DW_LNS_set_basic_block

00000a41: Special Opcode : 1, 3

000000ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 548 : 13

00000a42: DW_LNS_set_column : 9

00000a44: Special Opcode : 3, 3

000000b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 551 : 9

00000a45: DW_LNS_set_basic_block

00000a46: DW_LNS_set_column : 13

00000a48: Special Opcode : 1, 10

000000c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 552 : 13

00000a49: DW_LNS_set_basic_block

00000a4a: DW_LNS_set_column : 17

00000a4c: Special Opcode : 3, 8

000000d6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 555 : 17

00000a4d: DW_LNS_set_basic_block

00000a4e: Special Opcode : 1, 3

000000dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 556 : 17

00000a4f: DW_LNS_set_column : 11

00000a51: DW_LNS_advance_line : -29

00000a53: DW_LNS_advance_pc : 00000016

00000a55: DW_LNS_copy

000000f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 527 : 11

00000a56: DW_LNS_set_basic_block

00000a57: DW_LNS_set_column : 5

00000a59: DW_LNS_advance_line : 35

00000a5b: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000a5d: DW_LNS_copy

000000fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 562 :
5

00000a5e: DW_LNS_set_column : 1

00000a60: Special Opcode : 1, 1

000000fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 563 :
1

00000a61: DW_LNS_set_basic_block

00000a62: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000a64: DW_LNE_end_sequence

00000108: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 563 :
1

00000a67: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileRead

00000a6e: DW_LNS_set_file : 26

00000a70: DW_LNS_set_column : 1

00000a72: DW_LNS_advance_line : 571

00000a75: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 572 :
1

00000a76: DW_LNS_set_basic_block

00000a77: DW_LNS_set_column : 5

00000a79: Special Opcode : 3, 5

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 575 : 5

00000a7a: DW_LNS_set_basic_block

00000a7b: Special Opcode : 3, 1

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 578 : 5

00000a7c: DW_LNS_set_column : 9

00000a7e: Special Opcode : 1, 4

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 579 : 9

00000a7f: DW_LNS_set_basic_block

00000a80: DW_LNS_set_column : 5

00000a82: Special Opcode : 2, 3

0000001a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 581 : 5

00000a83: DW_LNS_set_basic_block

00000a84: DW_LNS_advance_line : 2

00000a86: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000a88: DW_LNS_copy

0000003e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 583 : 5

00000a89: DW_LNS_copy

0000003e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 583 : 5

00000a8a: DW_LNS_set_column : 9

00000a8c: Special Opcode : 1, 1

00000040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 584 : 9

00000a8d: DW_LNS_set_basic_block

00000a8e: Special Opcode : 1, 5

0000004a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 585 : 9

00000a8f: Special Opcode : 1, 2

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 586 : 9

00000a90: Special Opcode : 1, 1

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 587 : 9

00000a91: DW_LNS_set_column : 11

00000a93: DW_LNS_advance_line : -4

00000a95: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000a97: DW_LNS_copy

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 583 : 11

00000a98: DW_LNS_negate_stmt

00000a99: DW_LNS_set_basic_block

00000a9a: DW_LNS_set_column : 5

00000a9c: Special Opcode : 9, 5

00000062: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 592 : 5

00000a9d: DW_LNS_negate_stmt

00000a9e: DW_LNS_set_basic_block

00000a9f: DW_LNS_set_column : 9

00000aa1: Special Opcode : 2, 7

00000070: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 594 : 9

00000aa2: DW_LNS_set_basic_block

00000aa3: Special Opcode : 1, 10

00000084: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 595 : 9

00000aa4: DW_LNS_set_column : 5

00000aa6: Special Opcode : 1, 2

00000088: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 596 : 5

00000aa7: DW_LNS_set_column : 9

00000aa9: Special Opcode : 3, 1

0000008a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 599 : 9

00000aaa: DW_LNS_set_basic_block

00000aab: Special Opcode : 1, 3

00000090: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 600 : 9

00000aac: DW_LNS_set_column : 5

00000aae: Special Opcode : 3, 3

00000096: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 603 : 5

00000aaf: DW_LNS_set_basic_block

00000ab0: DW_LNS_set_column : 9

00000ab2: Special Opcode : 1, 10

000000aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 604 : 9

00000ab3: DW_LNS_set_basic_block

00000ab4: DW_LNS_set_column : 13

00000ab6: Special Opcode : 3, 8

000000ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 607 : 13

00000ab7: DW_LNS_set_basic_block

00000ab8: Special Opcode : 1, 3

000000c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 608 : 13

00000ab9: DW_LNS_set_column : 5

00000abb: Special Opcode : 2, 11

000000d6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 610 : 5

00000abc: DW_LNS_set_basic_block

00000abd: DW_LNS_set_column : 1

00000abf: Special Opcode : 1, 1

000000d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 611 : 1

00000ac0: DW_LNS_set_basic_block

00000ac1: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000ac3: DW_LNE_end_sequence

000000e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 611 : 1

00000ac6: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileNameOrganizer

00000acd: DW_LNS_set_file : 26

00000acf: DW_LNS_set_column : 1

00000ad1: DW_LNS_advance_line : 615

00000ad4: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 616 :
1

00000ad5: DW_LNS_set_basic_block

00000ad6: DW_LNS_set_column : 5

00000ad8: Special Opcode : 1, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 617 :
5

00000ad9: DW_LNS_set_basic_block

00000ada: Special Opcode : 2, 1

00000006: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 619 :
5

00000adb: DW_LNS_set_column : 9

00000add: Special Opcode : 2, 1

00000008: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 621 :
9

00000ade: DW_LNS_set_basic_block

00000adf: DW_LNS_set_column : 13

00000ae1: Special Opcode : 1, 3

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 622 :
13

00000ae2: DW_LNS_set_basic_block

00000ae3: Special Opcode : 3, 8

0000001e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 625 : 13

00000ae4: DW_LNS_set_basic_block

00000ae5: DW_LNS_set_column : 17

00000ae7: Special Opcode : 1, 3

00000024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 626 : 17

00000ae8: DW_LNS_set_basic_block

00000ae9: Special Opcode : 2, 6

00000030: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 628 : 17

00000aea: DW_LNS_set_basic_block

00000aeb: DW_LNS_set_column : 9

00000aed: Special Opcode : 2, 1

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 630 : 9

00000aee: DW_LNS_set_basic_block

00000aef: DW_LNS_set_column : 11

00000af1: DW_LNS_advance_line : -11

00000af3: DW_LNS_advance_pc : 00000004

00000af5: DW_LNS_copy

00000036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 619 : 11

00000af6: DW_LNS_negate_stmt

00000af7: DW_LNS_set_column : 1

00000af9: Special Opcode : 13, 3

0000003c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 632 : 1

00000afa: DW_LNS_negate_stmt

00000afb: DW_LNS_set_basic_block

00000afc: DW_LNS_advance_pc : 00000006

00000afe: DW_LNE_end_sequence

00000042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 632 : 1

00000b01: DW_LNE_set_address : 00000000 FAT_FileOpen

00000b08: DW_LNS_set_file : 26

00000b0a: DW_LNS_set_column : 1

00000b0c: DW_LNS_advance_line : 635

00000b0f: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 636 : 1

00000b10: DW_LNS_set_basic_block

00000b11: DW_LNS_set_column : 5

00000b13: Special Opcode : 9, 7

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 645 : 5

00000b14: DW_LNS_set_basic_block

00000b15: Special Opcode : 1, 13

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 646 : 5

00000b16: Special Opcode : 3, 1

0000002a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 649 : 5

00000b17: Special Opcode : 3, 1

0000002c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 652 : 5

00000b18: Special Opcode : 2, 6

00000038: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 654 : 5

00000b19: Special Opcode : 2, 1

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 656 : 5

00000b1a: DW_LNS_set_column : 9

00000b1c: Special Opcode : 3, 2

0000003e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 659 : 9

00000b1d: DW_LNS_set_basic_block

00000b1e: Special Opcode : 1, 11

00000054: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 660 : 9

00000b1f: Special Opcode : 2, 3

0000005a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 662 : 9

00000b20: Special Opcode : 1, 1

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 663 : 9

00000b21: DW_LNS_set_column : 13

00000b23: Special Opcode : 3, 2

00000060: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 666 : 13

00000b24: DW_LNS_set_basic_block

00000b25: DW_LNS_set_column : 17

00000b27: Special Opcode : 2, 7

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 668 : 17

00000b28: DW_LNS_set_basic_block

00000b29: DW_LNS_set_column : 21

00000b2b: Special Opcode : 1, 2

00000072: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 669 : 21

00000b2c: DW_LNS_set_basic_block

00000b2d: DW_LNS_set_column : 17

00000b2f: Special Opcode : 2, 1

00000074: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 671 : 17

00000b30: DW_LNS_set_basic_block

00000b31: DW_LNS_set_column : 21

00000b33: Special Opcode : 2, 5

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 673 : 21

00000b34: DW_LNS_set_basic_block

00000b35: Special Opcode : 1, 1

00000080: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 674 : 21

00000b36: Special Opcode : 1, 1

00000082: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 675 : 21

00000b37: DW_LNS_set_column : 25

00000b39: Special Opcode : 2, 1

00000084: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 677 : 25

00000b3a: DW_LNS_set_basic_block

00000b3b: Special Opcode : 1, 2

00000088: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 678 : 25

00000b3c: DW_LNS_set_column : 29

00000b3e: Special Opcode : 1, 9

0000009a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 679 : 29

00000b3f: DW_LNS_set_basic_block

00000b40: DW_LNS_set_column : 27

00000b42: DW_LNS_advance_line : -4

00000b44: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000b46: DW_LNS_copy

0000009c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 675 : 27

00000b47: DW_LNS_negate_stmt

00000b48: DW_LNS_set_column : 21

00000b4a: Special Opcode : 6, 6

00000a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 681 : 21

00000b4b: DW_LNS_negate_stmt

00000b4c: DW_LNS_set_basic_block

00000b4d: DW_LNS_set_column : 25

00000b4f: Special Opcode : 3, 4

00000b0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 684 : 25

00000b50: DW_LNS_set_basic_block

00000b51: DW_LNS_set_column : 29

00000b53: Special Opcode : 2, 2

00000b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 686 : 29

00000b54: DW_LNS_set_basic_block

00000b55: Special Opcode : 1, 13

00000ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 687 : 29

00000b56: Special Opcode : 1, 8

00000de: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 688 : 29

00000b57: Special Opcode : 1, 12

00000f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 689 : 29

00000b58: Special Opcode : 1, 3

000000fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 690 : 29

00000b59: DW_LNS_set_column : 25

00000b5b: Special Opcode : 1, 1

000000fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 691 : 25

00000b5c: DW_LNS_set_column : 29

00000b5e: Special Opcode : 4, 2

00000102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 695 : 29

00000b5f: DW_LNS_set_basic_block

00000b60: DW_LNS_set_column : 33

00000b62: Special Opcode : 1, 3

00000108: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 696 : 33

00000b63: Special Opcode : 1, 2

0000010c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 697 : 33

00000b64: DW_LNS_set_basic_block

00000b65: DW_LNS_set_column : 58

00000b67: Special Opcode : -1, 9

0000011e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 696 : 58

00000b68: DW_LNS_negate_stmt

00000b69: DW_LNS_set_column : 45

00000b6b: Special Opcode : 0, 2

00000122: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 696 : 45

00000b6c: DW_LNS_set_basic_block

00000b6d: DW_LNS_set_column : 29

00000b6f: Special Opcode : 2, 3

00000128: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 698 : 29

00000b70: DW_LNS_negate_stmt

00000b71: DW_LNS_set_basic_block

00000b72: Special Opcode : 1, 13

00000142: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 699 : 29

00000b73: Special Opcode : 1, 8

00000152: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 700 : 29

00000b74: Special Opcode : 2, 12

0000016a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 702 : 29

00000b75: DW_LNS_set_column : 33

00000b77: Special Opcode : 2, 1

0000016c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 704 : 33

00000b78: DW_LNS_set_basic_block

00000b79: DW_LNS_set_column : 37

00000b7b: Special Opcode : 3, 3

00000172: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 707 : 37

00000b7c: DW_LNS_set_basic_block

00000b7d: Special Opcode : 1, 6

0000017e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 708 : 37

00000b7e: DW_LNS_set_column : 33

00000b80: Special Opcode : 1, 11

00000194: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 709 : 33

00000b81: Special Opcode : 1, 5

0000019e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 710 : 33

00000b82: DW_LNS_set_basic_block

00000b83: DW_LNS_set_column : 29

00000b85: Special Opcode : 1, 3

000001a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 711 : 29

00000b86: DW_LNS_set_column : 33

00000b88: Special Opcode : 3, 1

000001a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 714 : 33

00000b89: DW_LNS_set_basic_block

00000b8a: Special Opcode : 1, 7

000001b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 715 : 33

00000b8b: DW_LNS_set_column : 28

00000b8d: Special Opcode : 4, 6

000001c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 719 : 28

00000b8e: DW_LNS_set_basic_block

00000b8f: Special Opcode : 1, 12

000001d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 720 : 28

00000b90: DW_LNS_set_column : 29

00000b92: DW_LNS_advance_line : 25

00000b94: DW_LNS_advance_pc : 00000010

00000b96: DW_LNS_copy

000001e8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 745 : 29

00000b97: DW_LNS_advance_line : 1

00000b99: DW_LNS_advance_pc : 00000022

00000b9b: DW_LNS_copy

0000020a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 746 : 29

00000b9c: Special Opcode : 1, 10

0000021e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 747 : 29

00000b9d: DW_LNS_set_column : 13

00000b9f: Special Opcode : 7, 1

00000220: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 754 : 13

00000ba0: DW_LNS_set_basic_block

00000ba1: DW_LNS_set_column : 18

00000ba3: Special Opcode : 4, 5

0000022a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 758 : 18

00000ba4: DW_LNS_set_basic_block

00000ba5: DW_LNS_set_column : 23

00000ba7: Special Opcode : 2, 2

0000022e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 760 : 23

00000ba8: DW_LNS_set_basic_block

00000ba9: DW_LNS_set_column : 35

00000bab: Special Opcode : 2, 4

00000236: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 762 : 35

00000bac: DW_LNS_set_basic_block

00000bad: Special Opcode : 1, 1

00000238: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 763 : 35

00000bae: Special Opcode : 1, 1

0000023a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 764 : 35

00000baf: DW_LNS_set_column : 39

00000bb1: Special Opcode : 2, 1

0000023c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 766 : 39

00000bb2: DW_LNS_set_basic_block

00000bb3: Special Opcode : 1, 2

00000240: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 767 : 39

00000bb4: DW_LNS_set_column : 43

00000bb6: Special Opcode : 1, 9

00000252: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 768 : 43

00000bb7: DW_LNS_set_basic_block

00000bb8: Special Opcode : 2, 2

00000256: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 770 : 43

00000bb9: DW_LNS_set_basic_block

00000bba: Special Opcode : 1, 1

00000258: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 771 : 43

00000bbb: DW_LNS_set_column : 41

00000bbd: DW_LNS_advance_line : -7

00000bbf: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000bc1: DW_LNS_copy

0000025a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 764 : 41

00000bc2: DW_LNS_negate_stmt

00000bc3: DW_LNS_set_basic_block

00000bc4: DW_LNS_set_column : 27

00000bc6: Special Opcode : 12, 6

00000266: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 776 : 27

00000bc7: DW_LNS_negate_stmt

00000bc8: DW_LNS_set_basic_block

00000bc9: Special Opcode : 1, 2

0000026a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 777 : 27

00000bca: Special Opcode : 1, 4

00000272: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 778 : 27

00000bcb: DW_LNS_set_column : 28

00000bcd: Special Opcode : 1, 2

00000276: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 779 : 28

00000bce: DW_LNS_set_column : 29

00000bd0: Special Opcode : 1, 5

00000280: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 780 : 29

00000bd1: DW_LNS_set_basic_block

00000bd2: Special Opcode : 1, 6

0000028c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 781 : 29

00000bd3: Special Opcode : 1, 11

000002a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 782 : 29

00000bd4: Special Opcode : 1, 3

000002a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 783 :
29

00000bd5: Special Opcode : 1, 1

000002aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 784 :
29

00000bd6: DW_LNS_set_column : 24

00000bd8: DW_LNS_advance_line : -26

00000bda: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000bdc: DW_LNS_copy

000002ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 758 :
24

00000bdd: DW_LNS_negate_stmt

00000bde: DW_LNS_set_basic_block

00000bdf: DW_LNS_set_column : 16

00000be1: DW_LNS_advance_line : 31

00000be3: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

00000be5: DW_LNS_copy

000002b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 789 :
16

00000be6: DW_LNS_negate_stmt

00000be7: DW_LNS_set_column : 19

00000be9: Special Opcode : 2, 6

000002c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de
estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 791 :
19

00000bea: DW_LNS_set_basic_block

00000beb: DW_LNS_set_column : 21

00000bed: Special Opcode : 1, 5

000002ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 792 : 21

00000bee: DW_LNS_set_basic_block

00000bef: DW_LNS_set_column : 25

00000bf1: Special Opcode : 1, 3

000002d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 793 : 25

00000bf2: Special Opcode : 1, 2

000002d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 794 : 25

00000bf3: DW_LNS_set_basic_block

00000bf4: DW_LNS_set_column : 50

00000bf6: Special Opcode : -1, 9

000002ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 793 : 50

00000bf7: DW_LNS_negate_stmt

00000bf8: DW_LNS_set_column : 37

00000bfa: Special Opcode : 0, 2

000002ee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 793 : 37

00000bfb: DW_LNS_set_basic_block

00000bfc: DW_LNS_set_column : 21

00000bfe: Special Opcode : 3, 3

000002f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 796 : 21

00000bff: DW_LNS_negate_stmt

00000c00: DW_LNS_set_basic_block

00000c01: Special Opcode : 1, 13

0000030e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 797 : 21

00000c02: Special Opcode : 1, 3

00000314: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 798 : 21

00000c03: Special Opcode : 1, 7

00000322: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 799 : 21

00000c04: Special Opcode : 1, 6

0000032e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 800 : 21

00000c05: Special Opcode : 1, 3

00000334: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 801 : 21

00000c06: Special Opcode : 2, 3

0000033a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 803 : 21

00000c07: DW_LNS_set_column : 25

00000c09: Special Opcode : 1, 4

00000342: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 804 : 25

00000c0a: DW_LNS_set_basic_block

00000c0b: Special Opcode : 2, 2

00000346: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 806 : 25

00000c0c: DW_LNS_set_basic_block

00000c0d: DW_LNS_set_column : 13

00000c0f: Special Opcode : 4, 1

00000348: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 810 : 13

00000c10: DW_LNS_set_basic_block

00000c11: Special Opcode : 1, 2

0000034c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 811 : 13

00000c12: DW_LNS_set_column : 15

00000c14: DW_LNS_advance_line : -148

00000c17: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c19: DW_LNS_copy

00000354: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 663 : 15

00000c1a: DW_LNS_negate_stmt

00000c1b: DW_LNS_set_basic_block

00000c1c: DW_LNS_set_column : 9

00000c1e: DW_LNS_advance_line : 150

00000c21: DW_LNS_advance_pc : 00000010

00000c23: DW_LNS_copy

00000364: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 813 : 9

00000c24: DW_LNS_negate_stmt

00000c25: DW_LNS_set_column : 11

00000c27: DW_LNS_advance_line : -157

00000c2a: DW_LNS_advance_pc : 00000004

00000c2c: DW_LNS_copy

00000368: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 656 : 11

00000c2d: DW_LNS_negate_stmt

00000c2e: DW_LNS_set_column : 5

00000c30: DW_LNS_advance_line : 159

00000c33: DW_LNS_advance_pc : 00000010

00000c35: DW_LNS_copy

00000378: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 815 : 5

00000c36: DW_LNS_negate_stmt

00000c37: DW_LNS_set_column : 9

00000c39: Special Opcode : 1, 4

00000380: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 816 : 9

00000c3a: DW_LNS_set_basic_block

00000c3b: DW_LNS_set_column : 5

00000c3d: Special Opcode : 2, 1

00000382: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 818 : 5

00000c3e: DW_LNS_set_basic_block

00000c3f: DW_LNS_set_column : 1

00000c41: Special Opcode : 2, 1

00000384: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 820 : 1

00000c42: DW_LNS_set_basic_block

00000c43: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

00000c45: DW_LNE_end_sequence

00000390: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 820 : 1

00000c48: DW_LNE_set_address : 00000000 boyermoore_horspool_memmem

00000c4f: DW_LNS_set_file : 26

00000c51: DW_LNS_set_column : 1

00000c53: DW_LNS_advance_line : 838

00000c56: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 839 : 1

00000c57: DW_LNS_set_basic_block

00000c58: DW_LNS_set_column : 5

00000c5a: Special Opcode : 6, 4

00000008: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 845 : 5

00000c5b: DW_LNS_set_basic_block

00000c5c: DW_LNS_set_column : 9

00000c5e: Special Opcode : 1, 6

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 846 : 9

00000c5f: DW_LNS_set_basic_block

00000c60: DW_LNS_set_column : 10

00000c62: Special Opcode : 8, 3

0000001a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 854 : 10

00000c63: DW_LNS_set_basic_block

00000c64: DW_LNS_set_column : 9

00000c66: Special Opcode : 1, 2

0000001e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 855 : 9

00000c67: DW_LNS_set_basic_block

00000c68: DW_LNS_set_column : 39

00000c6a: Special Opcode : -1, 5

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 854 : 39

00000c6b: DW_LNS_negate_stmt

00000c6c: DW_LNS_set_column : 20

00000c6e: Special Opcode : 0, 1

0000002a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 854 : 20

00000c6f: DW_LNS_set_basic_block

00000c70: DW_LNS_set_column : 5

00000c72: Special Opcode : 5, 4

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 859 : 5

00000c73: DW_LNS_negate_stmt

00000c74: DW_LNS_set_basic_block

00000c75: DW_LNS_set_column : 10

00000c77: Special Opcode : 3, 2

00000036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 862 : 10

00000c78: DW_LNS_set_column : 9

00000c7a: Special Opcode : 1, 2

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 863 : 9

00000c7b: DW_LNS_set_basic_block

00000c7c: DW_LNS_set_column : 33

00000c7e: Special Opcode : -1, 9

0000004c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 862 : 33

00000c7f: DW_LNS_negate_stmt

00000c80: DW_LNS_set_column : 20

00000c82: Special Opcode : 0, 1

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 862 : 20

00000c83: DW_LNS_set_basic_block

00000c84: DW_LNS_set_column : 5

00000c86: Special Opcode : 6, 2

00000052: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 868 : 5

00000c87: DW_LNS_negate_stmt

00000c88: DW_LNS_set_basic_block

00000c89: DW_LNS_set_column : 14

00000c8b: Special Opcode : 3, 1

00000054: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 871 : 14

00000c8c: DW_LNS_set_basic_block

00000c8d: DW_LNS_set_column : 13

00000c8f: Special Opcode : 1, 2

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 872 : 13

00000c90: DW_LNS_set_basic_block

00000c91: DW_LNS_set_column : 17

00000c93: Special Opcode : 1, 2

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 873 : 17

00000c94: DW_LNS_set_basic_block

00000c95: DW_LNS_set_column : 59

00000c97: DW_LNS_advance_line : -2

00000c99: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000c9b: DW_LNS_copy

0000005e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 871 : 59

00000c9c: DW_LNS_negate_stmt

00000c9d: DW_LNS_set_column : 27

00000c9f: Special Opcode : 0, 1

00000060: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 871 : 27

00000ca0: DW_LNS_set_basic_block

00000ca1: DW_LNS_set_column : 9

00000ca3: Special Opcode : 13, 5

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 884 : 9

00000ca4: DW_LNS_negate_stmt

00000ca5: DW_LNS_set_basic_block

00000ca6: Special Opcode : 1, 7

00000078: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 885 : 9

00000ca7: DW_LNS_set_column : 12

00000ca9: DW_LNS_advance_line : -17

00000cab: DW_LNS_advance_pc : 00000012

00000cad: DW_LNS_copy

0000008a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 868 : 12

00000cae: DW_LNS_negate_stmt

00000caf: DW_LNS_set_basic_block

00000cb0: DW_LNS_set_column : 5

00000cb2: DW_LNS_advance_line : 20

00000cb4: DW_LNS_advance_pc : 00000004

00000cb6: DW_LNS_copy

0000008e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 888 : 5

00000cb7: DW_LNS_negate_stmt

00000cb8: DW_LNS_set_column : 1

00000cba: Special Opcode : 1, 2

00000092: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 889 : 1

00000cbb: DW_LNS_set_basic_block

00000cbc: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000cbe: DW_LNE_end_sequence

0000009c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c: 889 : 1

*** RELOCATIONS (.rel.debug_line) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000064A	0x00000000	_LWordSwap
1	R_68K_32	0x00000669	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
2	R_68K_32	0x000006A3	0x00000000	_FAT_FileClose
3	R_68K_32	0x000006F6	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
4	R_68K_32	0x00000748	0x00000000	_FAT_Entry
5	R_68K_32	0x00000778	0x00000000	_FAT_FileWrite
6	R_68K_32	0x000007DE	0x00000000	_FAT_FileWrite_posicion1
7	R_68K_32	0x00000847	0x00000000	_FAT_FileRead_RDMI
8	R_68K_32	0x00000936	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete_slowly
9	R_68K_32	0x00000A04	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
10	R_68K_32	0x00000A6A	0x00000000	_FAT_FileRead
11	R_68K_32	0x00000AC9	0x00000000	_FAT_FileNameOrganizer
12	R_68K_32	0x00000B04	0x00000000	_FAT_FileOpen

13 R_68K_32 0x00000C4B 0x00000000 _boyermoore_horspool_memmem

*** DWARF 2 Call Frame Information (.debug_frame) ***

00000000: Common Information Entry (CIE) -- Entry Length : 64

00000004: Version Augmentation String Code Align Data Align Return Register

1 2 -4 r24

0000000d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

00000010: DW_CFA_undefined r0

00000012: DW_CFA_undefined r1

00000014: DW_CFA_undefined r2

00000016: DW_CFA_same_value r3

00000018: DW_CFA_same_value r4

0000001a: DW_CFA_same_value r5

0000001c: DW_CFA_same_value r6

0000001e: DW_CFA_same_value r7

00000020: DW_CFA_undefined r8

00000022: DW_CFA_undefined r9

00000024: DW_CFA_same_value r10

00000026: DW_CFA_same_value r11

00000028: DW_CFA_same_value r12

0000002a: DW_CFA_same_value r13

0000002c: DW_CFA_same_value r14

0000002e: DW_CFA_same_value r15

00000030: DW_CFA_undefined r16

00000032: DW_CFA_undefined r17
00000034: DW_CFA_same_value r18
00000036: DW_CFA_same_value r19
00000038: DW_CFA_same_value r20
0000003a: DW_CFA_same_value r21
0000003c: DW_CFA_same_value r22
0000003e: DW_CFA_same_value r23
00000040: DW_CFA_offset r24 = ffffffff
00000042: DW_CFA_nop
00000043: DW_CFA_nop

00000044: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 12

00000048: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:LWordSwap 00000032

00000054: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24

00000058: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_Read_Master_Block 000000fe

00000064: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

00000065: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000020c

00000069: DW_CFA_advance_loc1 +000000f8 = 000000fc

0000006b: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

0000006e: DW_CFA_nop

0000006f: DW_CFA_nop

00000070: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 36

00000074: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_FileClose 00000176

00000080: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

00000081: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000010

00000084: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008

00000085: DW_CFA_offset r6 = fffffff0

00000087: DW_CFA_offset r7 = fffffff4

00000089: DW_CFA_offset r14 = fffffff8

0000008b: DW_CFA_advance_loc2 +00000168 = 00000170

0000008e: DW_CFA_restore r6

0000008f: DW_CFA_restore r7

00000090: DW_CFA_restore r14

00000091: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000174

00000092: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

00000095: DW_CFA_nop

00000096: DW_CFA_nop

00000097: DW_CFA_nop

00000098: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 36

0000009c: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_SearchAvailableFAT 0000007a

000000a8: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

000000a9: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000010

000000ac: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008

000000ad: DW_CFA_offset r5 = fffffff0

000000af: DW_CFA_offset r6 = fffffff4

000000b1: DW_CFA_offset r7 = fffffff8
 000000b3: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000a
 000000b4: DW_CFA_register r0 = r5
 000000b7: DW_CFA_advance_loc +0000006a = 00000074
 000000b8: DW_CFA_restore r5
 000000b9: DW_CFA_restore r6
 000000ba: DW_CFA_restore r7
 000000bb: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000078
 000000bc: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
 000000bf: DW_CFA_nop

000000c0: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 48

000000c4: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_Entry 0000009c

000000d0: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004
 000000d1: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000014
 000000d4: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008
 000000d5: DW_CFA_offset r4 = ffffffec
 000000d7: DW_CFA_offset r5 = fffffff0
 000000d9: DW_CFA_offset r6 = fffffff4
 000000db: DW_CFA_offset r7 = fffffff8
 000000dd: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000a
 000000de: DW_CFA_register r0 = r4
 000000e1: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000c
 000000e2: DW_CFA_register r1 = r5
 000000e5: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000e

000000e6: DW_CFA_register r2 = r6
 000000e9: DW_CFA_advance_loc1 +00000088 = 00000096
 000000eb: DW_CFA_restore r4
 000000ec: DW_CFA_restore r5
 000000ed: DW_CFA_restore r6
 000000ee: DW_CFA_restore r7
 000000ef: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 0000009a
 000000f0: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
 000000f3: DW_CFA_nop

000000f4: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 48

000000f8: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_FileWrite 00000104

00000104: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004
 00000105: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000018
 00000108: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008
 00000109: DW_CFA_offset r5 = fffffe8
 0000010b: DW_CFA_offset r6 = fffffec
 0000010d: DW_CFA_offset r7 = fffffff0
 0000010f: DW_CFA_offset r12 = fffffff4
 00000111: DW_CFA_offset r14 = fffffff8
 00000113: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000a
 00000114: DW_CFA_register r8 = r12
 00000117: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000c
 00000118: DW_CFA_register r0 = r5
 0000011b: DW_CFA_advance_loc1 +000000f2 = 000000fe

```

0000011d: DW_CFA_restore    r5
0000011e: DW_CFA_restore    r6
0000011f: DW_CFA_restore    r7
00000120: DW_CFA_restore    r12
00000121: DW_CFA_restore    r14
00000122: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 00000102
00000123: DW_CFA_def_cfa     r15    = 00000004
00000126: DW_CFA_nop
00000127: DW_CFA_nop

00000128: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 48

0000012c: CIE Address  Initial Location  Address Range

      00000000    00000000:FAT_FileWrite_posicion1    00000116

00000138: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 00000004
00000139: DW_CFA_def_cfa     r15    = 00000018
0000013c: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 00000008
0000013d: DW_CFA_offset     r5     = fffffffe8
0000013f: DW_CFA_offset     r6     = ffffffec
00000141: DW_CFA_offset     r7     = fffffff0
00000143: DW_CFA_offset     r12    = fffffff4
00000145: DW_CFA_offset     r14    = fffffff8
00000147: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 0000000a
00000148: DW_CFA_register    r8     = r12
0000014b: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 0000000c
0000014c: DW_CFA_register    r0     = r5
0000014f: DW_CFA_advance_loc2 +00000104 = 00000110

```


00000152: DW_CFA_restore r5
 00000153: DW_CFA_restore r6
 00000154: DW_CFA_restore r7
 00000155: DW_CFA_restore r12
 00000156: DW_CFA_restore r14
 00000157: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000114
 00000158: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
 0000015b: DW_CFA_nop

 0000015c: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 52
 00000160: CIE Address Initial Location Address Range
 00000000 00000000:FAT_FileRead_RDMI 0000032c
 0000016c: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004
 0000016d: DW_CFA_def_cfa r15 = 000002ac
 00000171: DW_CFA_advance_loc +00000006 = 0000000a
 00000172: DW_CFA_offset r3 = fffffffe4
 00000174: DW_CFA_offset r4 = fffffffe8
 00000176: DW_CFA_offset r5 = fffffffec
 00000178: DW_CFA_offset r6 = fffffff0
 0000017a: DW_CFA_offset r7 = fffffff4
 0000017c: DW_CFA_offset r14 = fffffff8
 0000017e: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000c
 0000017f: DW_CFA_register r8 = r14
 00000182: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000e
 00000183: DW_CFA_register r0 = r4
 00000186: DW_CFA_advance_loc2 +00000318 = 00000326

00000189: DW_CFA_restore r3
 0000018a: DW_CFA_restore r4
 0000018b: DW_CFA_restore r5
 0000018c: DW_CFA_restore r6
 0000018d: DW_CFA_restore r7
 0000018e: DW_CFA_restore r14
 0000018f: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 0000032a
 00000190: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
 00000193: DW_CFA_nop

00000194: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 44

00000198: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_FileRead_Complete_slowly 00000152

000001a4: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000002
 000001a5: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000008
 000001a8: DW_CFA_offset r7 = ffffffff8
 000001aa: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000004
 000001ab: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c
 000001ae: DW_CFA_offset r6 = fffffff4
 000001b0: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008
 000001b1: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000210
 000001b5: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000a
 000001b6: DW_CFA_register r0 = r6
 000001b9: DW_CFA_advance_loc2 +00000142 = 0000014c
 000001bc: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c
 000001bf: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000014e

```

000001c0: DW_CFA_restore      r6

000001c1: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000150

000001c2: DW_CFA_restore      r7

000001c3: DW_CFA_nop

000001c4: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 44

000001c8: CIE Address  Initial Location  Address Range

      00000000  00000000:FAT_FileRead_Complete  00000108

000001d4: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000002

000001d5: DW_CFA_def_cfa      r15    = 00000008

000001d8: DW_CFA_offset      r7    = ffffffff8

000001da: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000004

000001db: DW_CFA_def_cfa      r15    = 0000000c

000001de: DW_CFA_offset      r6    = fffffff4

000001e0: DW_CFA_advance_loc    +00000004 = 00000008

000001e1: DW_CFA_def_cfa      r15    = 00000210

000001e5: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 0000000a

000001e6: DW_CFA_register      r0    = r6

000001e9: DW_CFA_advance_loc1    +000000f8 = 00000102

000001eb: DW_CFA_def_cfa      r15    = 0000000c

000001ee: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000104

000001ef: DW_CFA_restore      r6

000001f0: DW_CFA_advance_loc    +00000002 = 00000106

000001f1: DW_CFA_restore      r7

000001f2: DW_CFA_nop

000001f3: DW_CFA_nop

```

000001f4: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 36

000001f8: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_FileRead 000000e2

00000204: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

00000205: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000010

00000208: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008

00000209: DW_CFA_offset r6 = fffffff0

0000020b: DW_CFA_offset r7 = fffffff4

0000020d: DW_CFA_offset r14 = fffffff8

0000020f: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000a

00000210: DW_CFA_register r8 = r14

00000213: DW_CFA_advance_loc1 +000000d2 = 000000dc

00000215: DW_CFA_restore r6

00000216: DW_CFA_restore r7

00000217: DW_CFA_restore r14

00000218: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 000000e0

00000219: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

0000021c: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 28

00000220: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_FileNameOrganizer 00000042

0000022c: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000002

0000022d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000008

00000230: DW_CFA_offset r14 = fffffff8

00000232: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000004

00000233: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c
00000236: DW_CFA_offset r12 = ffffffff4
00000238: DW_CFA_advance_loc +0000003a = 0000003e
00000239: DW_CFA_restore r12
0000023a: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000040
0000023b: DW_CFA_restore r14

0000023c: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 56

00000240: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:FAT_FileOpen 00000390

0000024c: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004
0000024d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000038
00000250: DW_CFA_advance_loc +00000006 = 0000000a
00000251: DW_CFA_offset r3 = ffffffffdc
00000253: DW_CFA_offset r4 = ffffffff0
00000255: DW_CFA_offset r5 = ffffffff4
00000257: DW_CFA_offset r6 = ffffffff8
00000259: DW_CFA_offset r7 = ffffffffec
0000025b: DW_CFA_offset r11 = ffffffff0
0000025d: DW_CFA_offset r12 = ffffffff4
0000025f: DW_CFA_offset r14 = ffffffff8
00000261: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000c
00000262: DW_CFA_register r8 = r12
00000265: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000e
00000266: DW_CFA_offset r0 = ffffffff8
00000268: DW_CFA_advance_loc2 +0000037c = 0000038a

0000026b: DW_CFA_restore r3
 0000026c: DW_CFA_restore r4
 0000026d: DW_CFA_restore r5
 0000026e: DW_CFA_restore r6
 0000026f: DW_CFA_restore r7
 00000270: DW_CFA_restore r11
 00000271: DW_CFA_restore r12
 00000272: DW_CFA_restore r14
 00000273: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 0000038e
 00000274: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
 00000277: DW_CFA_nop

00000278: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 36

0000027c: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:boyermoore_horspool_memmem 0000009c

00000288: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004
 00000289: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000014
 0000028c: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008
 0000028d: DW_CFA_offset r5 = fffffffc
 0000028f: DW_CFA_offset r6 = fffffff0
 00000291: DW_CFA_offset r7 = fffffff4
 00000293: DW_CFA_offset r14 = fffffff8
 00000295: DW_CFA_advance_loc1 +00000008e = 00000096
 00000297: DW_CFA_restore r5
 00000298: DW_CFA_restore r6
 00000299: DW_CFA_restore r7

```

0000029a: DW_CFA_restore      r14
0000029b: DW_CFA_advance_loc   +00000004 = 0000009a
0000029c: DW_CFA_def_cfa       r15    = 00000004
0000029f: DW_CFA_nop

```

*** RELOCATIONS (.rel.debug_frame) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000004C	0x00000000	_LWordSwap
1	R_68K_32	0x0000005C	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
2	R_68K_32	0x00000078	0x00000000	_FAT_FileClose
3	R_68K_32	0x000000A0	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
4	R_68K_32	0x000000C8	0x00000000	_FAT_Entry
5	R_68K_32	0x000000FC	0x00000000	_FAT_FileWrite
6	R_68K_32	0x00000130	0x00000000	_FAT_FileWrite_posicion1
7	R_68K_32	0x00000164	0x00000000	_FAT_FileRead_RDMI
8	R_68K_32	0x0000019C	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete_slowly
9	R_68K_32	0x000001CC	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
10	R_68K_32	0x000001FC	0x00000000	_FAT_FileRead
11	R_68K_32	0x00000224	0x00000000	_FAT_FileNameOrganizer
12	R_68K_32	0x00000244	0x00000000	_FAT_FileOpen
13	R_68K_32	0x00000280	0x00000000	_boyermoore_horspool_memmem

*** DWARF 2 Name Lookup Table (.debug_pubnames) ***

Header

Entry Length : 528

DWARF Version : 2

Offset of Compile Unit : 00000000

Length of Compile Unit : 5603

Address Offset Name

0000000e: 00000151 u16Main_Offset

00000021: 00000190 u16FAT_Data_BASE

00000036: 000001b2 u16FAT_Root_BASE

0000004b: 000001d4 u16FAT_FAT_BASE

0000005f: 000001f5 u16FAT_Cluster_Size

00000077: 0000021a u16FAT_Sector_Size

0000008e: 0000023e ag8FATWriteBuffer

000000a4: 00000261 ag8FATReadBuffer

000000b9: 00000283 RHandler

000000c6: 0000029d WHandler

000000d3: 000009bf LWordSwap

000000e1: 00000a13 FAT_Read_Master_Block

000000fb: 00000a72 FAT_FileClose

0000010d: 00000b36 FAT_SearchAvailableFAT

00000128: 00000c09 FAT_Entry

00000136: 00000cd9 FAT_FileWrite

00000148: 00000dc2 FAT_FileWrite_posicion1

00000164: 00000eb5 FAT_FileRead_RDMI

0000017a: 0000109f FAT_FileRead_Complete_slowly
0000019b: 00001198 FAT_FileRead_Complete
000001b5: 00001279 FAT_FileRead
000001c6: 00001329 FAT_FileNameOrganizer
000001e0: 000013a3 FAT_FileOpen
000001f1: 00001536 boyermoore_horspool_memmem
00000210: End of List

*** RELOCATIONS (.rel.debug_pubnames) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_info

*** DWARF 2 Address Range Table (.debug_aranges) ***

Header

Entry Length : 212

DWARF Version : 2

Offset of Compile Unit : 00000000

Address Size : 4

Segment Size : 0

00000010: 00000000 2

00000018: 00000000 2

00000020: 00000000 2
00000028: 00000000 2
00000030: 00000000 2
00000038: 00000000 2
00000040: 00000000 512
00000048: 00000000 512
00000050: 00000000 12
00000058: 00000000 36
00000060: 00000000 50
00000068: 00000000 254
00000070: 00000000 374
00000078: 00000000 122
00000080: 00000000 156
00000088: 00000000 260
00000090: 00000000 278
00000098: 00000000 812
000000a0: 00000000 338
000000a8: 00000000 264
000000b0: 00000000 226
000000b8: 00000000 66
000000c0: 00000000 912
000000c8: 00000000 156
000000d0: 00000000 0

*** RELOCATIONS (.rel.debug_aranges) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_info
1	R_68K_32	0x00000010	0x00000000	_u16Main_Offset
2	R_68K_32	0x00000018	0x00000000	_u16FAT_Data_BASE
3	R_68K_32	0x00000020	0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
4	R_68K_32	0x00000028	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
5	R_68K_32	0x00000030	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
6	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
7	R_68K_32	0x00000040	0x00000000	_ag8FATWriteBuffer
8	R_68K_32	0x00000048	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
9	R_68K_32	0x00000050	0x00000000	_RHandler
10	R_68K_32	0x00000058	0x00000000	_WHandler
11	R_68K_32	0x00000060	0x00000000	_LWordSwap
12	R_68K_32	0x00000068	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
13	R_68K_32	0x00000070	0x00000000	_FAT_FileClose
14	R_68K_32	0x00000078	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
15	R_68K_32	0x00000080	0x00000000	_FAT_Entry
16	R_68K_32	0x00000088	0x00000000	_FAT_FileWrite
17	R_68K_32	0x00000090	0x00000000	_FAT_FileWrite_posicion1
18	R_68K_32	0x00000098	0x00000000	_FAT_FileRead_RDMI
19	R_68K_32	0x000000A0	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete_slowly
20	R_68K_32	0x000000A8	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
21	R_68K_32	0x000000B0	0x00000000	_FAT_FileRead
22	R_68K_32	0x000000B8	0x00000000	_FAT_FileNameOrganizer

23	R_68K_32	0x000000C0	0x00000000	_FAT_FileOpen
24	R_68K_32	0x000000C8	0x00000000	_boyermoore_horspool_memmem

*** DWARF 2 Abbreviation Table (.debug_abbrev) ***

Address	Code	Tag	Attribute	Form
00000000:	<133>	DW_TAG_typedef		<no child>
00000004:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr
00000006:		DW_AT_name		: DW_FORM_string
0000000a:	<139>	DW_TAG_formal_parameter		<no child>
0000000e:		DW_AT_decl_line		: DW_FORM_data2
00000010:		DW_AT_decl_file		: DW_FORM_data2
00000012:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr
00000014:		DW_AT_external		: DW_FORM_flag
00000016:		DW_AT_location		: DW_FORM_block1
00000018:		DW_AT_name		: DW_FORM_string
0000001c:	<135>	DW_TAG_subrange_type		<no child>
00000020:		DW_AT_upper_bound		: DW_FORM_data2
00000024:	<129>	DW_TAG_variable		<no child>
00000028:		DW_AT_decl_line		: DW_FORM_data2
0000002a:		DW_AT_decl_file		: DW_FORM_data2
0000002c:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr
0000002e:		DW_AT_external		: DW_FORM_flag
00000030:		DW_AT_location		: DW_FORM_block1
00000032:		DW_AT_name		: DW_FORM_string

```

00000036: <131> DW_TAG_structure_type <child>

0000003a:      DW_AT_byte_size      : DW_FORM_data2

0000003c:      DW_AT_name           : DW_FORM_string

00000040: <128> DW_TAG_compile_unit <child>

00000044:      DW_AT_language       : DW_FORM_uda

00000046:      DW_AT_stmt_list      : DW_FORM_data4

00000048:      DW_AT_macro_info     : DW_FORM_data4

0000004a:      DW_AT_name           : DW_FORM_string

0000004c:      DW_AT_producer       : DW_FORM_string

0000004e:      DW_AT_comp_dir       : DW_FORM_string

00000052: <130> DW_TAG_base_type <no child>

00000056:      DW_AT_byte_size      : DW_FORM_data2

00000058:      DW_AT_encoding       : DW_FORM_data1

0000005a:      DW_AT_name           : DW_FORM_string

0000005e: <141> DW_TAG_subprogram <child>

00000062:      DW_AT_low_pc         : DW_FORM_addr

00000064:      DW_AT_high_pc        : DW_FORM_addr

00000066:      DW_AT_decl_line      : DW_FORM_data2

00000068:      DW_AT_decl_file      : DW_FORM_data2

0000006a:      DW_AT_type           : DW_FORM_ref_addr

0000006c:      DW_AT_external       : DW_FORM_flag

0000006e:      DW_AT_frame_base     : DW_FORM_block1

00000070:      DW_AT_name           : DW_FORM_string

00000072:      DW_AT_<unknown:2020> : DW_FORM_block

00000075:      DW_AT_sibling        : DW_FORM_ref_addr

00000079: <142> DW_TAG_formal_parameter <no child>

```

0000007d:	DW_AT_decl_line	: DW_FORM_data2
0000007f:	DW_AT_decl_file	: DW_FORM_data2
00000081:	DW_AT_type	: DW_FORM_ref_addr
00000083:	DW_AT_external	: DW_FORM_flag
00000085:	DW_AT_location	: DW_FORM_data4
00000087:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
0000008b: <140> DW_TAG_variable <no child>		
0000008f:	DW_AT_decl_line	: DW_FORM_data2
00000091:	DW_AT_decl_file	: DW_FORM_data2
00000093:	DW_AT_type	: DW_FORM_ref_addr
00000095:	DW_AT_external	: DW_FORM_flag
00000097:	DW_AT_location	: DW_FORM_data4
00000099:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
0000009d: <134> DW_TAG_array_type <child>		
000000a1:	DW_AT_byte_size	: DW_FORM_data2
000000a3:	DW_AT_type	: DW_FORM_ref_addr
000000a7: <132> DW_TAG_member <no child>		
000000ab:	DW_AT_data_member_location	: DW_FORM_block1
000000ad:	DW_AT_byte_size	: DW_FORM_data2
000000af:	DW_AT_type	: DW_FORM_ref_addr
000000b1:	DW_AT_name	: DW_FORM_string
000000b5: <136> DW_TAG_array_type <child>		
000000b9:	DW_AT_type	: DW_FORM_ref_addr
000000bd: <138> DW_TAG_subprogram <child>		
000000c1:	DW_AT_low_pc	: DW_FORM_addr
000000c3:	DW_AT_high_pc	: DW_FORM_addr

000000c5: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2
 000000c7: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2
 000000c9: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
 000000cb: DW_AT_external : DW_FORM_flag
 000000cd: DW_AT_frame_base : DW_FORM_block1
 000000cf: DW_AT_name : DW_FORM_string
 000000d1: DW_AT_sibling : DW_FORM_ref_addr
 000000d5: <137> DW_TAG_pointer_type <no child>
 000000d9: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
 000000db: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2
 000000df: <000> DW_TAG_base_type <no child>
 000000e2: DW_AT_location : DW_FORM_<unknown>

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 29:

; 30:

```

; 31:
/*****
*****/

; 32: UINT32 LWordSwap(UINT32 u32DataSwap)

; 33: {

; 34:  UINT32 u32Temp;

; 35:  u32Temp= (u32DataSwap & 0xFF000000) >> 24;

;

0x00000000      _LWordSwap:

;          LWordSwap:

0x00000000 0x2400      move.l  d0,d2

0x00000002 0x0282FF000000      andi.l  #0xff000000,d2      ;'....'

0x00000008 0x7218      moveq  #24,d1

0x0000000A 0xE2AA      lsr.l  d1,d2

;

; 36:  u32Temp+=(u32DataSwap & 0xFF0000) >> 8;

;

0x0000000C 0x2200      move.l  d0,d1

0x0000000E 0x028100FF0000      andi.l  #0xff0000,d1      ;'....'

0x00000014 0xE089      lsr.l  #8,d1

0x00000016 0xD481      add.l  d1,d2

;

; 37:  u32Temp+=(u32DataSwap & 0xFF00) << 8;

;

0x00000018 0x2200      move.l  d0,d1

0x0000001A 0x02810000FF00      andi.l  #0xff00,d1      ;'....'

0x00000020 0xE189      lsl.l  #8,d1

```



```

0x00000022 0xD481      add.l  d1,d2

;

; 38:  u32Temp+=(u32DataSwap & 0xFF)  << 24;

; 39:  return(u32Temp);

;

0x00000024 0x0280000000FF      andi.l  #0xff,d0      ; '....'

0x0000002A 0x7218      moveq  #24,d1

0x0000002C 0xE3A8      lsl.l  d1,d0

0x0000002E 0xD082      add.l  d2,d0

;

; 40: }

;

0x00000030 0x4E75      rts

```

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 40: }

```

```

; 41:

; 42:
/*****
*****/

; 43: void FAT_Read_Master_Block(void)

; 44: {

; 45:   MasterBoot_Entries MBR;

;

0x00000000      _FAT_Read_Master_Block:

;           FAT_Read_Master_Block:

0x00000000 0x4FEFFDF8      lea    -520(a7),a7

;

; 46:   while(

;

0x00000004 0x601E          bra.s  *+32          ; 0x00000024

;

; 48:   GetPhysicalBlock(u16Main_Offset++,&ag8FATReadBuffer[0]);

; 49:   }

; 50:

; 51:

;

0x00000006 0x323900000000      move.w  _u16Main_Offset,d1

0x0000000C 0x71C1              mvz.w   d1,d0

0x0000000E 0x5280              addq.l  #1,d0

0x00000010 0x33C000000000      move.w  d0,_u16Main_Offset

0x00000016 0x41F900000000      lea    _ag8FATReadBuffer,a0

0x0000001C 0x71C1              mvz.w   d1,d0

```

```

0x0000001E 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 46:    ag8FATReadBuffer[0]!= 0xEB && ag8FATReadBuffer[1]!=0x3C &&
ag8FATReadBuffer[2]!=0x90)

; 47:    {

;

0x00000024 0x70EB            moveq  #-21,d0

0x00000026 0xB03900000000    cmp.b  _ag8FATReadBuffer,d0

0x0000002C 0x6714            beq.s  *+22            ; 0x00000042

0x0000002E 0x703C            moveq  #60,d0

0x00000030 0xB03900000000    cmp.b  _ag8FATReadBuffer+1,d0

0x00000036 0x670A            beq.s  *+12            ; 0x00000042

0x00000038 0x7090            moveq  #-112,d0

0x0000003A 0xB03900000000    cmp.b  _ag8FATReadBuffer+2,d0

0x00000040 0x66C4            bne.s  *-58            ; 0x00000006

;

; 52:    u16Main_Offset--;

; 53:

;

0x00000042 0x71F900000000    mvz.w  _u16Main_Offset,d0

0x00000048 0x5380            subq.l  #1,d0

0x0000004A 0x33C000000000    move.w  d0,_u16Main_Offset

;

; 54:    MBR.BytesPerSector=(ag8FATReadBuffer[12]<<8)+ag8FATReadBuffer[11]; //bytes por
sector

;

0x00000050 0x73B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+12,d1

```

```

0x00000056 0xE189      lsl.l  #8,d1

0x00000058 0x71B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+11,d0

0x0000005E 0xD280      add.l  d0,d1

0x00000060 0x3F41000C      move.w  d1,12(a7)

;

; 55:  MBR.SectorsPerCluster=ag8FATReadBuffer[13];           //sectores por cluster

;

0x00000064 0x103900000000    move.b  _ag8FATReadBuffer+13,d0

0x0000006A 0x1F40000E      move.b  d0,14(a7)

;

; 56:  MBR.ReservedSectors=(ag8FATReadBuffer[15]<<8)+ag8FATReadBuffer[14]; //sectores
reservados

;

0x0000006E 0x73B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+15,d1

0x00000074 0xE189      lsl.l  #8,d1

0x00000076 0x71B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+14,d0

0x0000007C 0xD280      add.l  d0,d1

0x0000007E 0x3F410010      move.w  d1,16(a7)

;

; 57:  MBR.SectorsPerFat= (ag8FATReadBuffer[23]<<8)+ag8FATReadBuffer[22]; //Es el
numero de sectores ocupados por UNA copia de la FAT

;

0x00000082 0x73B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+23,d1

0x00000088 0xE189      lsl.l  #8,d1

0x0000008A 0x71B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+22,d0

0x00000090 0xD280      add.l  d0,d1

0x00000092 0x3F41001A      move.w  d1,26(a7)

```

```

;

; 58:  MBR.RootDirectoryEntries= (ag8FATReadBuffer[16]<<8)+ag8FATReadBuffer[15];
//Número de FATs presentes en el volumen.

;

0x00000096 0x73B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+16,d1

0x0000009C 0xE189           lsl.l  #8,d1

0x0000009E 0x71B900000000    mvz.b  _ag8FATReadBuffer+15,d0

0x000000A4 0xD280           add.l  d0,d1

0x000000A6 0x3F410014        move.w  d1,20(a7)

;

; 59:  u16FAT_Cluster_Size= MBR.SectorsPerCluster; //sectores por cluster

;

0x000000AA 0x71AF000E        mvz.b  14(a7),d0

0x000000AE 0x33C000000000    move.w  d0,_u16FAT_Cluster_Size

;

; 60:  u16FAT_Sector_Size=MBR.BytesPerSector;//512; //bytes por sector

;

0x000000B4 0x302F000C        move.w  12(a7),d0

0x000000B8 0x33C000000000    move.w  d0,_u16FAT_Sector_Size

;

; 61:  u16FAT_FAT_BASE= u16Main_Offset+MBR.ReservedSectors;// 4;

;

0x000000BE 0x73F900000000    mvz.w  _u16Main_Offset,d1

0x000000C4 0x71EF0010        mvz.w  16(a7),d0

0x000000C8 0xD280           add.l  d0,d1

0x000000CA 0x33C100000000    move.w  d1,_u16FAT_FAT_BASE

```

```

;

; 62:  u16FAT_Root_BASE= (MBR.SectorsPerFat<<1)+u16FAT_FAT_BASE;//488;

;

0x000000D0 0x73EF001A      mvz.w  26(a7),d1

0x000000D4 0xE389          lsl.l  #1,d1

0x000000D6 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_FAT_BASE,d0

0x000000DC 0xD280          add.l  d0,d1

0x000000DE 0x33C100000000    move.w d1,_u16FAT_Root_BASE

;

; 63:  u16FAT_Data_BASE= (MBR.RootDirectoryEntries >>4)+u16FAT_Root_BASE;//520; /*
*/

; 64:

;

0x000000E4 0x73EF0014      mvz.w  20(a7),d1

0x000000E8 0xE881          asr.l  #4,d1

0x000000EA 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d0

0x000000F0 0xD280          add.l  d0,d1

0x000000F2 0x33C100000000    move.w d1,_u16FAT_Data_BASE

;

; 65: }

;

0x000000F8 0x4FEF0208      lea    520(a7),a7

0x000000FC 0x4E75          rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000F4	0x00000000	_u16FAT_Data_BASE
1	R_68K_32	0x000000EC	0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
2	R_68K_32	0x000000E0	0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
3	R_68K_32	0x000000D8	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
4	R_68K_32	0x000000CC	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
5	R_68K_32	0x000000BA	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
6	R_68K_32	0x000000B0	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
7	R_68K_32	0x00000020	0x00000000	_SD_Read_Block
8	R_68K_32	0x000000A0	0x0000000F	_ag8FATReadBuffer
9	R_68K_32	0x00000098	0x00000010	_ag8FATReadBuffer
10	R_68K_32	0x0000008C	0x00000016	_ag8FATReadBuffer
11	R_68K_32	0x00000084	0x00000017	_ag8FATReadBuffer
12	R_68K_32	0x00000078	0x0000000E	_ag8FATReadBuffer
13	R_68K_32	0x00000070	0x0000000F	_ag8FATReadBuffer
14	R_68K_32	0x00000066	0x0000000D	_ag8FATReadBuffer
15	R_68K_32	0x0000005A	0x0000000B	_ag8FATReadBuffer
16	R_68K_32	0x00000052	0x0000000C	_ag8FATReadBuffer
17	R_68K_32	0x0000003C	0x00000002	_ag8FATReadBuffer
18	R_68K_32	0x00000032	0x00000001	_ag8FATReadBuffer
19	R_68K_32	0x00000028	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
20	R_68K_32	0x00000018	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
21	R_68K_32	0x000000C0	0x00000000	_u16Main_Offset
22	R_68K_32	0x0000004C	0x00000000	_u16Main_Offset

23	R_68K_32	0x00000044	0x00000000	_u16Main_Offset
24	R_68K_32	0x00000012	0x00000000	_u16Main_Offset
25	R_68K_32	0x00000008	0x00000000	_u16Main_Offset

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcod	Operands	Comment
---------	------------	-------	-------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 91:

; 92:

; 93:
/*****
*****/

; 94: void FAT_FileClose(void)

; 95: {

; 96:  root_Entries *sFileStructure;

; 97:  UINT16 *pu16FATPointer;

; 98:  UINT8 u8Counter;

; 99:  UINT32 u32Sector;

; 100:  UINT16 u16Offset;

```



```

; 101:

; 102:  /* Directory Entry*/

;

0x00000000      _FAT_FileClose:

;          FAT_FileClose:

0x00000000 0x4FEFFFF4      lea    -12(a7),a7

0x00000004 0x48D740C0      movem.l d6-d7/a6,(a7)

;

; 103:  u32Sector=WHandler.Dir_Entry/(u16FAT_Sector_Size>>5);

;

0x00000008 0x73F900000000      mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1

0x0000000E 0xEA81          asr.l  #5,d1

0x00000010 0x71F900000000      mvz.w  _WHandler+12,d0

0x00000016 0x4EB900000000      jsr    ____ldiv__

0x0000001C 0x2E00          move.l d0,d7

;

; 104:  u16Offset=WHandler.Dir_Entry%(u16FAT_Sector_Size>>5);

; 105:

;

0x0000001E 0x73F900000000      mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1

0x00000024 0xEA81          asr.l  #5,d1

0x00000026 0x71F900000000      mvz.w  _WHandler+12,d0

0x0000002C 0x4EB900000000      jsr    ____lmod__

0x00000032 0x3C00          move.w d0,d6

;

; 106:  GetPhysicalBlock(u16FAT_Root_BASE+u32Sector,ag8FATReadBuffer);

```

```

;

0x00000034 0x41F900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a0

0x0000003A 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d0

0x00000040 0xD087            add.l  d7,d0

0x00000042 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 107:  sFileStructure=(root_Entries*)_ag8FATReadBuffer;

;

0x00000048 0x4DF900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a6

;

; 108:  sFileStructure+=u16Offset;

; 109:

; 110:  // FileName

; 111:  for(u8Counter=0;u8Counter<8;u8Counter++)

;

0x0000004E 0x73C6            mvz.w  d6,d1

0x00000050 0x7020            moveq  #32,d0

0x00000052 0x4C010800        muls.l d1,d0

0x00000056 0xDDC0            adda.l d0,a6

;

; 111:  u8Counter=0;

;

0x00000058 0x4202            clr.b  d2

0x0000005A 0x6016            bra.s  *+24            ; 0x00000072

;

; 112:  sFileStructure->FileName[u8Counter]=WHandler.FileName[u8Counter];

```

```

; 113:

; 114:      // Extension

; 115:      for(u8Counter=0;u8Counter<3;u8Counter++)

;

0x0000005C 0x7382      mvz.b  d2,d1

0x0000005E 0x7182      mvz.b  d2,d0

0x00000060 0x41F900000000      lea    _WHandler,a0

0x00000066 0x10300800      move.b  (a0,d0.l),d0

0x0000006A 0x1D801800      move.b  d0,(a6,d1.l)

;

; 111:      u8Counter++)

;

0x0000006E 0x7582      mvz.b  d2,d2

0x00000070 0x5282      addq.l  #1,d2

;

; 111:      u8Counter<8;

;

0x00000072 0x0C020008      cmpi.b  #8,d2      ; '.'

0x00000076 0x65E4      bcs.s   *-26      ; 0x0000005c

;

; 115:      u8Counter=0;

;

0x00000078 0x4202      clr.b  d2

0x0000007A 0x6016      bra.s   *+24      ; 0x00000092

;

; 116:      sFileStructure->Extension[u8Counter]=WHandler.Extension[u8Counter];

```

```

; 117:

; 118:

; 119:      // Attributes

;

0x0000007C 0x7382      mvz.b  d2,d1

0x0000007E 0x7182      mvz.b  d2,d0

0x00000080 0x41F900000000      lea   _WHandler+8,a0

0x00000086 0x10300800      move.b  (a0,d0.l),d0

0x0000008A 0x1D801808      move.b  d0,(8,a6,d1.l)

;

; 115:      u8Counter++)

;

0x0000008E 0x7582      mvz.b  d2,d2

0x00000090 0x5282      addq.l  #1,d2

;

; 115:      u8Counter<3;

;

0x00000092 0x0C020003      cmpi.b  #3,d2      ; '.'

0x00000096 0x65E4      bcs.s   *-26      ; 0x0000007c

;

; 120:  sFileStructure->Attributes=0x20;

;

0x00000098 0x1D7C0020000B      move.b  #32,11(a6)      ; ''

;

; 121:  sFileStructure->_Case=0x18;

;

```

```

0x0000009E 0x1D7C0018000C    move.b  #24,12(a6)    ; '.'
;
; 122:  sFileStructure->MiliSeconds=0xC6;
; 123:
; 124:    // Date & Time Information
;
0x000000A4 0x1D7C00C6000D    move.b  #-58,13(a6)    ; '.'
;
; 125:  sFileStructure->CreationTime=0x2008;
;
0x000000AA 0x3D7C2008000E    move.w  #8200,14(a6)    ; '!.'
;
; 126:  sFileStructure->CreationDate=0x2136;
;
0x000000B0 0x3D7C21360010    move.w  #8502,16(a6)    ; '!6'
;
; 127:  sFileStructure->AccessDate=0x2136;
;
0x000000B6 0x3D7C21360012    move.w  #8502,18(a6)    ; '!6'
;
; 128:  sFileStructure->ModificationTime=0x2008;
;
0x000000BC 0x3D7C20080016    move.w  #8200,22(a6)    ; '!.'
;
; 129:  sFileStructure->ModificationDate=0x2136;
; 130:

```

```

; 131:    // Fat entry and file Size

;

0x000000C2 0x3D7C21360018    move.w  #8502,24(a6)    ; '!6'

;

; 132:    sFileStructure->ClusterNumber=ByteSwap(WHandler.BaseFatEntry);

; 133:

;

0x000000C8 0x73F900000000    mvz.w  _WHandler+20,d1

0x000000CE 0xE189            lsl.l  #8,d1

0x000000D0 0x71F900000000    mvz.w  _WHandler+20,d0

0x000000D6 0xE080            asr.l  #8,d0

0x000000D8 0xD280            add.l  d0,d1

0x000000DA 0x33C100000000    move.w  d1,_WHandler+20

0x000000E0 0x3D41001A        move.w  d1,26(a6)

;

; 134:    sFileStructure->SizeOfFile=LWordSwap(WHandler.File_Size);

; 135:

;

0x000000E4 0x203900000000    move.l  _WHandler+16,d0

0x000000EA 0x4EB900000000    jsr    _LWordSwap

0x000000F0 0x2D40001C        move.l  d0,28(a6)

;

; 136:    StorePhysicalBlock(u16FAT_Root_BASE+u32Sector,ag8FATReadBuffer)

; 137:

; 138:    /* FAT Table */

;

```

```

0x000000F4 0x41F900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a0
0x000000FA 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d0
0x00000100 0xD087            add.l  d7,d0
0x00000102 0x4EB900000000    jsr    _SD_Write_Block
;
; 139:  u32Sector=WHandler.CurrentFatEntry/(u16FAT_Sector_Size>>1);
;
0x00000108 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1
0x0000010E 0xE281            asr.l  #1,d1
0x00000110 0x71F900000000    mvz.w  _WHandler+22,d0
0x00000116 0x4EB900000000    jsr    ___ldiv__
0x0000011C 0x2E00            move.l d0,d7
;
; 140:  u16Offset=WHandler.CurrentFatEntry%(u16FAT_Sector_Size>>1);
; 141:
;
0x0000011E 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1
0x00000124 0xE281            asr.l  #1,d1
0x00000126 0x71F900000000    mvz.w  _WHandler+22,d0
0x0000012C 0x4EB900000000    jsr    ___lmod__
0x00000132 0x3C00            move.w d0,d6
;
; 142:  GetPhysicalBlock(u16FAT_FAT_BASE+u32Sector,ag8FATReadBuffer);
; 143:
;
0x00000134 0x41F900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a0

```

```

0x0000013A 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_FAT_BASE,d0

0x00000140 0xD087            add.l  d7,d0

0x00000142 0x4EB900000000    jsr   _SD_Read_Block

;

; 144:  pu16FATPointer=(UINT16*)ag8FATReadBuffer;

;

0x00000148 0x41F900000000    lea   _ag8FATReadBuffer,a0

;

; 145:  pu16FATPointer+=u16Offset;

;

0x0000014E 0x71C6            mvz.w  d6,d0

0x00000150 0x41F00A00        lea   (a0,d0.l*2),a0

;

; 146:  *pu16FATPointer=0xFFFF;  // Write Final Cluster

; 147:

;

0x00000154 0x30BCFFFF        move.w #-1,(a0)      ;'..'

;

; 148:  StorePhysicalBlock(u16FAT_FAT_BASE+u32Sector,ag8FATReadBuffer)

;

0x00000158 0x41F900000000    lea   _ag8FATReadBuffer,a0

0x0000015E 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_FAT_BASE,d0

0x00000164 0xD087            add.l  d7,d0

0x00000166 0x4EB900000000    jsr   _SD_Write_Block

;

; 149: }

```


;

0x0000016C 0x4CD740C0 movem.l (a7),d6-d7/a6

0x00000170 0x4FEF000C lea 12(a7),a7

0x00000174 0x4E75 rts

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000160	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
1	R_68K_32	0x0000013C	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
2	R_68K_32	0x00000168	0x00000000	_SD_Write_Block
3	R_68K_32	0x00000104	0x00000000	_SD_Write_Block
4	R_68K_32	0x000000EC	0x00000000	_LWordSwap
5	R_68K_32	0x00000144	0x00000000	_SD_Read_Block
6	R_68K_32	0x00000044	0x00000000	_SD_Read_Block
7	R_68K_32	0x000000FC	0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
8	R_68K_32	0x0000003C	0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
9	R_68K_32	0x0000015A	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
10	R_68K_32	0x0000014A	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
11	R_68K_32	0x00000136	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
12	R_68K_32	0x000000F6	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
13	R_68K_32	0x0000004A	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
14	R_68K_32	0x00000036	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
15	R_68K_32	0x0000012E	0x00000000	___lmod__

16	R_68K_32	0x0000002E 0x00000000	___lmod__
17	R_68K_32	0x00000118 0x00000000	___ldiv__
18	R_68K_32	0x00000018 0x00000000	___ldiv__
19	R_68K_32	0x00000128 0x00000016	_WHandler
20	R_68K_32	0x00000112 0x00000016	_WHandler
21	R_68K_32	0x000000E6 0x00000010	_WHandler
22	R_68K_32	0x000000DC 0x00000014	_WHandler
23	R_68K_32	0x000000D2 0x00000014	_WHandler
24	R_68K_32	0x000000CA 0x00000014	_WHandler
25	R_68K_32	0x00000082 0x00000008	_WHandler
26	R_68K_32	0x00000062 0x00000000	_WHandler
27	R_68K_32	0x00000028 0x0000000C	_WHandler
28	R_68K_32	0x00000012 0x0000000C	_WHandler
29	R_68K_32	0x00000120 0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
30	R_68K_32	0x0000010A 0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
31	R_68K_32	0x00000020 0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
32	R_68K_32	0x0000000A 0x00000000	_u16FAT_Sector_Size

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;
; 149: }

; 150:

; 151:
/*****
*****/

; 152: UINT16 FAT_SearchAvailableFAT(UINT16 u16CurrentFAT)

; 153: {

; 154:  UINT16 *pu16DataPointer;

;

0x00000000      _FAT_SearchAvailableFAT:

;          FAT_SearchAvailableFAT:

0x00000000 0x4FEFFFF4      lea    -12(a7),a7

0x00000004 0x48D700E0      movem.l d5-d7,(a7)

0x00000008 0x2A00      move.l  d0,d5

;

; 155:  UINT16 u16FatEntry=0;

; 156:  UINT16 u16Sector=0;

; 157:  UINT16 u16byteSector;

; 158:

;

0x0000000A 0x4247      clr.w  d7

;

; 159:  u16Sector=u16FAT_FAT_BASE;

;
```

```

0x0000000C 0x3C3900000000    move.w  _u16FAT_FAT_BASE,d6

;

; 160:  while(

;

0x00000012 0x603C            bra.s   *+62            ; 0x00000050

;

; 161:      GetPhysicalBlock(u16Sector++,ag8FATReadBuffer);

;

0x00000014 0x3006            move.w  d6,d0

0x00000016 0x7DC0            mvz.w   d0,d6

0x00000018 0x5286            addq.l  #1,d6

0x0000001A 0x41F900000000    lea     _ag8FATReadBuffer,a0

0x00000020 0x71C0            mvz.w   d0,d0

0x00000022 0x4EB900000000    jsr     _SD_Read_Block

;

; 162:      pu16DataPointer=(UINT16*)ag8FATReadBuffer;

;

0x00000028 0x41F900000000    lea     _ag8FATReadBuffer,a0

;

; 163:      u16byteSector=0;

; 164:

;

0x0000002E 0x4240            clr.w   d0

;

; 165:      while(

;

```

```

0x00000030 0x6016      bra.s  *+24      ; 0x00000048
;
; 167:      if(*pu16DataPointer==0x0000)
;
0x00000032 0x4A50      tst.w  (a0)
0x00000034 0x6608      bne.s  *+10      ; 0x0000003e
;
; 168:      if(u16FatEntry!=u16CurrentFAT)
;
0x00000036 0xBE45      cmp.w  d5,d7
0x00000038 0x6704      beq.s  *+6      ; 0x0000003e
;
; 169:      return(u16FatEntry);
;
0x0000003A 0x2007      move.l  d7,d0
0x0000003C 0x6032      bra.s  *+52      ; 0x00000070
;
; 170:      pu16DataPointer++;
;
0x0000003E 0x5488      addq.l  #2,a0
;
; 171:      u16FatEntry++;
;
0x00000040 0x7FC7      mvz.w  d7,d7
0x00000042 0x5287      addq.l  #1,d7
;

```

```

; 172:      u16byteSector++;

; 173:      }

; 174:      }

;

0x00000044 0x71C0      mvz.w  d0,d0

0x00000046 0x5280      addq.l #1,d0

;

; 165:      u16byteSector<u16FAT_Sector_Size)

; 166:      {

;

0x00000048 0xB07900000000      cmp.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x0000004E 0x65E2      bcs.s  *-28      ; 0x00000032

;

; 160:      u16Sector < (((u16FAT_Root_BASE-u16FAT_FAT_BASE)>>1)+u16Main_Offset))

; 161:      {      GetPhysicalBlock(u16Sector++,ag8FATReadBuffer);

;

0x00000050 0x73F900000000      mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d1

0x00000056 0x71F900000000      mvz.w  _u16FAT_FAT_BASE,d0

0x0000005C 0x9280      sub.l  d0,d1

0x0000005E 0xE281      asr.l  #1,d1

0x00000060 0x71F900000000      mvz.w  _u16Main_Offset,d0

0x00000066 0xD280      add.l  d0,d1

0x00000068 0x71C6      mvz.w  d6,d0

0x0000006A 0xB280      cmp.l  d0,d1

0x0000006C 0x6EA6      bgt.s  *-88      ; 0x00000014

;

```

```
; 175:  return(0); // Return 0 if no more FAT positions available
```

```
;
```

```
0x0000006E 0x4240          clr.w  d0
```

```
;
```

```
; 176: }
```

```
;
```

```
0x00000070 0x4CD700E0      movem.l (a7),d5-d7
```

```
0x00000074 0x4FEF000C      lea    12(a7),a7
```

```
0x00000078 0x4E75          rts
```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000062	0x00000000	_u16Main_Offset
1	R_68K_32	0x00000052	0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
2	R_68K_32	0x0000004A	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
3	R_68K_32	0x00000024	0x00000000	_SD_Read_Block
4	R_68K_32	0x0000002A	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
5	R_68K_32	0x0000001C	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
6	R_68K_32	0x00000058	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
7	R_68K_32	0x0000000E	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 176: }

; 177:

; 178:
/*****
*****/

; 179: UINT16 FAT_Entry(UINT16 u16FatEntry,UINT16 u16FatValue, UINT8 u8Function)

; 180: {

; 181:  UINT16 *pu16DataPointer;

; 182:

; 183:  UINT16 u16Block;

; 184:  UINT8 u8Offset;

; 185:

;

0x00000000      _FAT_Entry:

;          FAT_Entry:

0x00000000 0x4FEFFFF0      lea    -16(a7),a7

0x00000004 0x48D700F0      movem.l d4-d7,(a7)

0x00000008 0x2800         move.l d0,d4

```



```

0x0000000A 0x2A01      move.l  d1,d5

0x0000000C 0x2C02      move.l  d2,d6

;

; 186:  u16Block = u16FatEntry / (u16FAT_Sector_Size>>1); //>>1 multiplicar por 2

;

0x0000000E 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1

0x00000014 0xE281      asr.l  #1,d1

0x00000016 0x71C4      mvz.w  d4,d0

0x00000018 0x4EB900000000    jsr   ____ldiv__

0x0000001E 0x3E00      move.w  d0,d7

;

; 187:  u8Offset = (UINT8)(u16FatEntry % (u16FAT_Sector_Size >>1));

; 188:

;

0x00000020 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1

0x00000026 0xE281      asr.l  #1,d1

0x00000028 0x71C4      mvz.w  d4,d0

0x0000002A 0x4EB900000000    jsr   ____lmod__

0x00000030 0x1800      move.b  d0,d4

;

; 189:  GetPhysicalBlock(u16FAT_FAT_BASE+u16Block,ag8FATReadBuffer);

;

0x00000032 0x41F900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a0

0x00000038 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_FAT_BASE,d0

0x0000003E 0x73C7      mvz.w  d7,d1

0x00000040 0xD081      add.l  d1,d0

```

```

0x00000042 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 190:  pu16DataPointer=(UINT16*)ag8FATReadBuffer;

;

0x00000048 0x41F900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a0

;

; 191:  pu16DataPointer+=u8Offset;

; 192:

;

0x0000004E 0x7384            mvz.b  d4,d1

0x00000050 0x41F01A00        lea    (a0,d1.l*2),a0

;

; 193:  if(u8Function==NEXT_ENTRY)

;

0x00000054 0x0C060003        cmpi.b #3,d6            ;':'

0x00000058 0x660E            bne.s  *+16            ; 0x00000068

;

; 194:  return(ByteSwap(*pu16DataPointer));

; 195:

;

0x0000005A 0x71D0            mvz.w  (a0),d0

0x0000005C 0xE188            lsl.l  #8,d0

0x0000005E 0x73D0            mvz.w  (a0),d1

0x00000060 0xE081            asr.l  #8,d1

0x00000062 0xD081            add.l  d1,d0

0x00000064 0x3080            move.w d0,(a0)

```

```

0x00000066 0x602A      bra.s  *+44      ; 0x00000092
;

; 196:  if(u8Function==WRITE_ENTRY)

; 197:  {

;

0x00000068 0x0C060004      cmpi.b  #4,d6      ; '.'

0x0000006C 0x6624      bne.s  *+38      ; 0x00000092

;

; 198:  *pu16DataPointer=ByteSwap(u16FatValue);

;

0x0000006E 0x73C5      mvz.w  d5,d1

0x00000070 0xE189      lsl.l  #8,d1

0x00000072 0x71C5      mvz.w  d5,d0

0x00000074 0xE080      asr.l  #8,d0

0x00000076 0xD280      add.l  d0,d1

0x00000078 0x3081      move.w d1,(a0)

;

; 199:  StorePhysicalBlock(u16FAT_FAT_BASE+u16Block,ag8FATReadBuffer);

;

0x0000007A 0x41F900000000      lea  _ag8FATReadBuffer,a0

0x00000080 0x71F900000000      mvz.w  _u16FAT_FAT_BASE,d0

0x00000086 0x73C7      mvz.w  d7,d1

0x00000088 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000008A 0x4EB900000000      jsr  _SD_Write_Block

;

; 200:  return(0x00);

```

```

; 201:      }

; 202:

;

0x00000090 0x4240      clr.w  d0

;

; 203: }

;

0x00000092 0x4CD700F0      movem.l (a7),d4-d7

0x00000096 0x4FEF0010      lea    16(a7),a7

0x0000009A 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000008C	0x00000000	_SD_Write_Block
1	R_68K_32	0x00000044	0x00000000	_SD_Read_Block
2	R_68K_32	0x00000082	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
3	R_68K_32	0x0000003A	0x00000000	_u16FAT_FAT_BASE
4	R_68K_32	0x0000007C	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
5	R_68K_32	0x0000004A	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
6	R_68K_32	0x00000034	0x00000000	_ag8FATReadBuffer
7	R_68K_32	0x0000002C	0x00000000	___lmod___
8	R_68K_32	0x0000001A	0x00000000	___ldiv___
9	R_68K_32	0x00000022	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size

10 R_68K_32 0x00000010 0x00000000 _u16FAT_Sector_Size

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;
; 203: }
; 204:
; 205:
/*****
*****/
; 206: void FAT_FileWrite(UINT8 *pu8DataPointer,UINT32 u32Size)
; 207: {
; 208:  UINT32 u32SectorToWrite;
; 209:  UINT8 *pu8ArrayPointer;
; 210:  UINT16 u16TempFat;
;
0x00000000      _FAT_FileWrite:
;      FAT_FileWrite:
0x00000000 0x4FEFFFE0      lea    -20(a7),a7
```

```

0x00000004 0x48D750E0      movem.l d5-d7/a4/a6,(a7)

0x00000008 0x2848          movea.l a0,a4

0x0000000A 0x2A00          move.l d0,d5

;

; 211:  UINT8 u8ChangeSector=1;

; 212:

;

0x0000000C 0xA346          mov3q  #1,d6

;

; 213:  while(

;

0x0000000E 0x600000E4      bra.w  *+230          ; 0x000000f4

;

; 215:    if(u8ChangeSector)

; 216:      {

;

0x00000012 0x4A06          tst.b  d6

0x00000014 0x6768          beq.s  *+106          ; 0x0000007e

;

; 217:      u32SectorToWrite= u16FAT_Data_BASE + WHandler.ClusterIndex +
(WHandler.CurrentFatEntry-2)*u16FAT_Cluster_Size;

;

0x00000016 0x75F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d2

0x0000001C 0xD4B900000000    add.l  _WHandler+28,d2

0x00000022 0x73F900000000    mvz.w  _WHandler+22,d1

0x00000028 0x70FE          moveq  #-2,d0

```

```

0x0000002A 0xD280          add.l  d0,d1

0x0000002C 0x7FF900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d7

0x00000032 0x4C017800      muls.l  d1,d7

0x00000036 0xDE82          add.l  d2,d7

;

; 218:      GetPhysicalBlock(u32SectorToWrite,ag8FATWriteBuffer);

; 218:      GetPhysicalBlock(u32SectorToWrite,ag8FATWriteBuffer);

;

0x00000038 0x41F900000000    lea    _ag8FATWriteBuffer,a0

0x0000003E 0x2007          move.l  d7,d0

0x00000040 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 219:      pu8ArrayPointer=ag8FATWriteBuffer+WHandler.SectorIndex;

;

0x00000046 0x71F900000000    mvz.w  _WHandler+24,d0

0x0000004C 0x41F900000000    lea    _ag8FATWriteBuffer,a0

0x00000052 0x2C40          movea.l  d0,a6

0x00000054 0xDDC8          adda.l  a0,a6

;

; 220:      u8ChangeSector=0;

; 221:      }

; 222:

;

0x00000056 0x4206          clr.b  d6

;

; 223:      while(

```

```

;

0x00000058 0x6024      bra.s  *+38      ; 0x0000007e

;

; 225:      u32Size--;

;

0x0000005A 0x5385      subq.l  #1,d5

;

; 226:      WHandler.SectorIndex++;

;

0x0000005C 0x71F900000000  mvz.w  _WHandler+24,d0

0x00000062 0x5280      addq.l  #1,d0

0x00000064 0x33C000000000  move.w  d0,_WHandler+24

;

; 227:      WHandler.File_Size++;

;

0x0000006A 0x52B900000000  addq.l  #1,_WHandler+16

;

; 228:      *pu8ArrayPointer++=*pu8DataPointer++;

; 229:      }

; 230:

;

0x00000070 0x224E      movea.l  a6,a1

0x00000072 0x4DE90001      lea    1(a1),a6

0x00000076 0x204C      movea.l  a4,a0

0x00000078 0x49E80001      lea    1(a0),a4

0x0000007C 0x1290      move.b  (a0),(a1)

```



```

;
; 223:      WHandler.SectorIndex<u16FAT_Sector_Size && u32Size)
; 224:      {
;
0x0000007E 0x303900000000      move.w  _WHandler+24,d0
0x00000084 0xB07900000000      cmp.w  _u16FAT_Sector_Size,d0
0x0000008A 0x6404              bcc.s  *+6          ; 0x00000090
0x0000008C 0x4A85              tst.l  d5
0x0000008E 0x66CA              bne.s  *-52         ; 0x0000005a
;
; 231:      StorePhysicalBlock(u32SectorToWrite,ag8FATWriteBuffer); // Write Buffer to
Sector
; 232:
; 233:      /* Check Sector Size */
;
0x00000090 0x41F900000000      lea    _ag8FATWriteBuffer,a0
0x00000096 0x2007              move.l  d7,d0
0x00000098 0x4EB900000000      jsr    _SD_Write_Block
;
; 234:      if(WHandler.SectorIndex >= u16FAT_Sector_Size)
; 235:      {
;
0x0000009E 0x303900000000      move.w  _WHandler+24,d0
0x000000A4 0xB07900000000      cmp.w  _u16FAT_Sector_Size,d0
0x000000AA 0x650E              bcs.s  *+16         ; 0x000000ba
;

```

```

; 236:      WHandler.SectorIndex=0;

;

0x000000AC 0x427900000000      clr.w  _WHandler+24

;

; 237:      WHandler.ClusterIndex++;

;

0x000000B2 0x52B900000000      addq.l #1,_WHandler+28

;

; 238:      u8ChangeSector=1;

; 239:      }

; 240:

; 241:      /* Check Cluster Size */

;

0x000000B8 0xA346              mov3q  #1,d6

;

; 242:      if(WHandler.ClusterIndex >= u16FAT_Cluster_Size)

; 243:      {

;

0x000000BA 0x71F900000000      mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d0

0x000000C0 0xB0B900000000      cmp.l  _WHandler+28,d0

0x000000C6 0x622C              bhi.s  *+46          ; 0x000000f4

;

; 244:      WHandler.ClusterIndex=0;

;

0x000000C8 0x42B900000000      clr.l  _WHandler+28

;

```

```

; 245:      u16TempFat=FAT_SearchAvailableFAT(WHandler.CurrentFatEntry);

;

0x000000CE 0x303900000000      move.w  _WHandler+22,d0

0x000000D4 0x4EB900000000      jsr    _FAT_SearchAvailableFAT

0x000000DA 0x3C00              move.w  d0,d6

;

; 246:      (void)FAT_Entry(WHandler.CurrentFatEntry,u16TempFat,WRITE_ENTRY);

;

0x000000DC 0xA942              mov3q   #4,d2

0x000000DE 0x2206              move.l  d6,d1

0x000000E0 0x303900000000      move.w  _WHandler+22,d0

0x000000E6 0x4EB900000000      jsr    _FAT_Entry

;

; 247:      WHandler.CurrentFatEntry=u16TempFat;

;

0x000000EC 0x33C600000000      move.w  d6,_WHandler+22

;

; 248:      u8ChangeSector=1;

; 249:      }

; 250:      }

;

0x000000F2 0xA346              mov3q   #1,d6

;

; 213:      u32Size)

; 214:      {

;

```

```

0x000000F4 0x4A85      tst.l  d5

0x000000F6 0x6600FF1A    bne.w  *-228      ; 0x00000012

;

; 251: }

;

0x000000FA 0x4CD750E0    movem.l (a7),d5-d7/a4/a6

0x000000FE 0x4FEF0014    lea    20(a7),a7

0x00000102 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000E8	0x00000000	_FAT_Entry
1	R_68K_32	0x000000D6	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
2	R_68K_32	0x0000009A	0x00000000	_SD_Write_Block
3	R_68K_32	0x000000A6	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
4	R_68K_32	0x00000086	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
5	R_68K_32	0x00000042	0x00000000	_SD_Read_Block
6	R_68K_32	0x00000092	0x00000000	_ag8FATWriteBuffer
7	R_68K_32	0x0000004E	0x00000000	_ag8FATWriteBuffer
8	R_68K_32	0x0000003A	0x00000000	_ag8FATWriteBuffer
9	R_68K_32	0x000000BC	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
10	R_68K_32	0x0000002E	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
11	R_68K_32	0x000000EE	0x00000016	_WHandler

12	R_68K_32	0x000000E2 0x00000016 _WHandler
13	R_68K_32	0x000000D0 0x00000016 _WHandler
14	R_68K_32	0x000000CA 0x0000001C _WHandler
15	R_68K_32	0x000000C2 0x0000001C _WHandler
16	R_68K_32	0x000000B4 0x0000001C _WHandler
17	R_68K_32	0x000000AE 0x00000018 _WHandler
18	R_68K_32	0x000000A0 0x00000018 _WHandler
19	R_68K_32	0x00000080 0x00000018 _WHandler
20	R_68K_32	0x0000006C 0x00000010 _WHandler
21	R_68K_32	0x00000066 0x00000018 _WHandler
22	R_68K_32	0x0000005E 0x00000018 _WHandler
23	R_68K_32	0x00000048 0x00000018 _WHandler
24	R_68K_32	0x00000024 0x00000016 _WHandler
25	R_68K_32	0x0000001E 0x0000001C _WHandler
26	R_68K_32	0x00000018 0x00000000 _u16FAT_Data_BASE

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 252:

; 253:

; 254:
/*****
*****/

; 255: void FAT_FileWrite_posicion1(UINT8 *pu8DataPointer,UINT32 u32Size)

; 256: {

; 257:  UINT32 u32SectorToWrite;

; 258:  UINT8 *pu8ArrayPointer;

; 259:  UINT16 u16TempFat;

;

0x00000000      _FAT_FileWrite_posicion1:

;          FAT_FileWrite_posicion1:

0x00000000 0x4FEFFFE0      lea    -20(a7),a7

0x00000004 0x48D750E0      movem.l d5-d7/a4/a6,(a7)

0x00000008 0x2848          movea.l a0,a4

0x0000000A 0x2A00          move.l d0,d5

;

; 260:  UINT8 u8ChangeSector=1;

; 261:

; 262:

;

0x0000000C 0xA346          mov3q  #1,d6

;

; 263:  WHandler.SectorIndex=0;

;

```

```

0x0000000E 0x427900000000    clr.w  _WHandler+24

;

; 264:  WHandler.File_Size=0;

;

0x00000014 0x42B900000000    clr.l  _WHandler+16

;

; 265:  WHandler.ClusterIndex =0;

;

0x0000001A 0x42B900000000    clr.l  _WHandler+28

;

; 266:  while(

;

0x00000020 0x600000E4        bra.w  *+230          ; 0x00000106

;

; 270:    if(u8ChangeSector)

; 271:        {

;

0x00000024 0x4A06            tst.b  d6

0x00000026 0x6768            beq.s  *+106          ; 0x00000090

;

; 272:        u32SectorToWrite= u16FAT_Data_BASE + WHandler.ClusterIndex +
(WHandler.CurrentFatEntry-2)*u16FAT_Cluster_Size;

;

0x00000028 0x75F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d2

0x0000002E 0xD4B900000000    add.l  _WHandler+28,d2

0x00000034 0x73F900000000    mvz.w  _WHandler+22,d1

```

```

0x0000003A 0x70FE      moveq  #-2,d0

0x0000003C 0xD280      add.l  d0,d1

0x0000003E 0x7FF900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d7

0x00000044 0x4C017800      muls.l d1,d7

0x00000048 0xDE82      add.l  d2,d7

;

; 273:      GetPhysicalBlock(u32SectorToWrite,ag8FATWriteBuffer);

; 273:      GetPhysicalBlock(u32SectorToWrite,ag8FATWriteBuffer);

;

0x0000004A 0x41F900000000    lea    _ag8FATWriteBuffer,a0

0x00000050 0x2007      move.l d7,d0

0x00000052 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 274:      pu8ArrayPointer=ag8FATWriteBuffer+WHandler.SectorIndex;

;

0x00000058 0x71F900000000    mvz.w  _WHandler+24,d0

0x0000005E 0x41F900000000    lea    _ag8FATWriteBuffer,a0

0x00000064 0x2C40      movea.l d0,a6

0x00000066 0xDDC8      adda.l a0,a6

;

; 275:      u8ChangeSector=0;

; 276:      }

; 277:

; 278:      // WHandler.SectorIndex=0;

; 279:      // WHandler.File_Size=0;

; 280:

```



```

;
0x00000068 0x4206      clr.b  d6
;
; 281:    while(
;
0x0000006A 0x6024      bra.s  *+38      ; 0x00000090
;
; 283:    u32Size--;
;
0x0000006C 0x5385      subq.l  #1,d5
;
; 284:    WHandler.SectorIndex++;
;
0x0000006E 0x71F900000000  mvz.w  _WHandler+24,d0
0x00000074 0x5280      addq.l  #1,d0
0x00000076 0x33C000000000  move.w  d0,_WHandler+24
;
; 285:    WHandler.File_Size++;
;
0x0000007C 0x52B900000000  addq.l  #1,_WHandler+16
;
; 286:    *pu8ArrayPointer++=*pu8DataPointer++;
; 287:    }
; 288:
;
0x00000082 0x224E      movea.l  a6,a1

```

```

0x00000084 0x4DE90001      lea    1(a1),a6

0x00000088 0x204C          movea.l a4,a0

0x0000008A 0x49E80001      lea    1(a0),a4

0x0000008E 0x1290          move.b (a0),(a1)

;

; 281:      WHandler.SectorIndex<u16FAT_Sector_Size && u32Size)

; 282:      {

;

0x00000090 0x303900000000      move.w _WHandler+24,d0

0x00000096 0xB07900000000      cmp.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x0000009C 0x6404          bcc.s  *+6          ; 0x000000a2

0x0000009E 0x4A85          tst.l  d5

0x000000A0 0x66CA          bne.s  *-52          ; 0x0000006c

;

; 289:      StorePhysicalBlock(u32SectorToWrite,ag8FATWriteBuffer); // Write Buffer to
Sector

; 290:

; 291:      /* Check Sector Size */

;

0x000000A2 0x41F900000000      lea    _ag8FATWriteBuffer,a0

0x000000A8 0x2007          move.l d7,d0

0x000000AA 0x4EB900000000      jsr    _SD_Write_Block

;

; 292:      if(WHandler.SectorIndex >= u16FAT_Sector_Size)

; 293:      {

;

```

```

0x000000B0 0x303900000000    move.w  _WHandler+24,d0

0x000000B6 0xB07900000000    cmp.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x000000BC 0x650E          bcs.s  *+16          ; 0x000000cc

;

; 294:      WHandler.SectorIndex=0;

;

0x000000BE 0x427900000000    clr.w  _WHandler+24

;

; 295:      WHandler.ClusterIndex++;

;

0x000000C4 0x52B900000000    addq.l #1,_WHandler+28

;

; 296:      u8ChangeSector=1;

; 297:      }

; 298:

; 299:      /* Check Cluster Size */

;

0x000000CA 0xA346          mov3q  #1,d6

;

; 300:      if(WHandler.ClusterIndex >= u16FAT_Cluster_Size)

; 301:      {

;

0x000000CC 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d0

0x000000D2 0xB0B900000000    cmp.l  _WHandler+28,d0

0x000000D8 0x622C          bhi.s  *+46          ; 0x00000106

;

```

```

; 302:      WHandler.ClusterIndex=0;

;

0x000000DA 0x42B900000000      clr.l  _WHandler+28

;

; 303:      u16TempFat=FAT_SearchAvailableFAT(WHandler.CurrentFatEntry);

;

0x000000E0 0x303900000000      move.w  _WHandler+22,d0

0x000000E6 0x4EB900000000      jsr    _FAT_SearchAvailableFAT

0x000000EC 0x3C00              move.w  d0,d6

;

; 304:      (void)FAT_Entry(WHandler.CurrentFatEntry,u16TempFat,WRITE_ENTRY);

;

0x000000EE 0xA942              mov3q  #4,d2

0x000000F0 0x2206              move.l  d6,d1

0x000000F2 0x303900000000      move.w  _WHandler+22,d0

0x000000F8 0x4EB900000000      jsr    _FAT_Entry

;

; 305:      WHandler.CurrentFatEntry=u16TempFat;

;

0x000000FE 0x33C600000000      move.w  d6,_WHandler+22

;

; 306:      u8ChangeSector=1;

; 307:      }

; 308:      }

;

0x00000104 0xA346              mov3q  #1,d6

```

```

;
; 266:      u32Size)
; 267:      {
; 268:
; 269:
;
0x00000106 0x4A85      tst.l  d5
0x00000108 0x660FF1A    bne.w  *-228      ; 0x00000024
;
; 309: }
;
0x0000010C 0x4CD750E0    movem.l (a7),d5-d7/a4/a6
0x00000110 0x4FEF0014    lea    20(a7),a7
0x00000114 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000FA	0x00000000	_FAT_Entry
1	R_68K_32	0x000000E8	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
2	R_68K_32	0x000000AC	0x00000000	_SD_Write_Block
3	R_68K_32	0x000000B8	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
4	R_68K_32	0x00000098	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
5	R_68K_32	0x00000054	0x00000000	_SD_Read_Block

6	R_68K_32	0x000000A4 0x00000000 _ag8FATWriteBuffer
7	R_68K_32	0x00000060 0x00000000 _ag8FATWriteBuffer
8	R_68K_32	0x0000004C 0x00000000 _ag8FATWriteBuffer
9	R_68K_32	0x000000CE 0x00000000 _u16FAT_Cluster_Size
10	R_68K_32	0x00000040 0x00000000 _u16FAT_Cluster_Size
11	R_68K_32	0x0000002A 0x00000000 _u16FAT_Data_BASE
12	R_68K_32	0x00000100 0x00000016 _WHandler
13	R_68K_32	0x000000F4 0x00000016 _WHandler
14	R_68K_32	0x000000E2 0x00000016 _WHandler
15	R_68K_32	0x000000DC 0x0000001C _WHandler
16	R_68K_32	0x000000D4 0x0000001C _WHandler
17	R_68K_32	0x000000C6 0x0000001C _WHandler
18	R_68K_32	0x000000C0 0x00000018 _WHandler
19	R_68K_32	0x000000B2 0x00000018 _WHandler
20	R_68K_32	0x00000092 0x00000018 _WHandler
21	R_68K_32	0x0000007E 0x00000010 _WHandler
22	R_68K_32	0x00000078 0x00000018 _WHandler
23	R_68K_32	0x00000070 0x00000018 _WHandler
24	R_68K_32	0x0000005A 0x00000018 _WHandler
25	R_68K_32	0x00000036 0x00000016 _WHandler
26	R_68K_32	0x00000030 0x0000001C _WHandler
27	R_68K_32	0x0000001C 0x0000001C _WHandler
28	R_68K_32	0x00000016 0x00000010 _WHandler
29	R_68K_32	0x00000010 0x00000018 _WHandler

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 520

0x00000000 _@213:

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000090: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000100: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000110: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000120: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000130: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000140: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000150: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000160: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000170: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000180: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000190: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000200: 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 15

0x00000000 _@215:

0x00000000: 44 44 2F 4D 4D 2F 41 41 20 48 48 3A 4D 4D 00 'DD/MM/AA HH:MM.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 120

0x00000000 _@217:

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 3

0x00000000 _@259:

0x00000000: 0A 0D 00 '...'

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;

; 313:
/*****
*****/

; 314:

; 315:

; 316: UINT16 FAT_FileRead_RDMI(unsigned char *Tm_array, unsigned char Tamano_trama,
unsigned int Cantidad_datos)

; 317: {

; 318:  UINT32 u32SectorToRead;

; 319:  UINT16 u16BufferSize;

; 320:  UINT16 Sectores_Leidos=0;

;

0x00000000      _FAT_FileRead_RDMI:

;          FAT_FileRead_RDMI:

0x00000000 0x4FEFFD58      lea    -680(a7),a7

0x00000004 0x48EF40F80290      movem.l d3-d7/a6,656(a7)

0x0000000A 0x2C48          movea.l a0,a6

0x0000000C 0x2800          move.l d0,d4

;

; 321:  UINT8 Archivo_LEIDO[520]={""};

;
```

```

0x0000000E 0x43EF0087      lea    135(a7),a1

0x00000012 0x41F900000000    lea    _@213,a0

0x00000018 0x737C0208      mvs.w  #520,d1

0x0000001C 0x12D8          move.b (a0)+,(a1)+

0x0000001E 0x5381          subq.l #1,d1

0x00000020 0x66FA          bne.s  *-4          ;0x0000001c

;

; 322:   UINT8 Dato_a_buscar[]={"DD/MM/AA HH:MM"};

;

0x00000022 0x43D7          lea    (a7),a1

0x00000024 0x41F900000000    lea    _@215,a0

0x0000002A 0x720F          moveq  #15,d1

0x0000002C 0x12D8          move.b (a0)+,(a1)+

0x0000002E 0x5381          subq.l #1,d1

0x00000030 0x66FA          bne.s  *-4          ;0x0000002c

;

; 323:   UINT8 Dato_Encontrado[120]={" "};;

; 324:   UINT8 *pu8UserBuffer;

;

0x00000032 0x43EF000F      lea    15(a7),a1

0x00000036 0x41F900000000    lea    _@217,a0

0x0000003C 0x7278          moveq  #120,d1

0x0000003E 0x12D8          move.b (a0)+,(a1)+

0x00000040 0x5381          subq.l #1,d1

0x00000042 0x66FA          bne.s  *-4          ;0x0000003e

;

```

```

; 325:  unsigned char final_de_sector_leido=0;

; 326:  unsigned char * p_Dato_Encontrado;

;

0x00000044 0x4206          clr.b  d6

;

; 337:  temp = Tm_array[2];

;

0x00000046 0x162E0002      move.b  2(a6),d3

;

; 338:  Dato_a_buscar[1]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');//Ingreso dia a buscar

;

0x0000004A 0x720A          moveq   #10,d1

0x0000004C 0x7183          mvz.b   d3,d0

0x0000004E 0x4EB900000000  jsr     ___lmod___

0x00000054 0x7230          moveq   #48,d1

0x00000056 0xD081          add.l   d1,d0

0x00000058 0x1F400001      move.b  d0,1(a7)

;

; 339:  temp /= 10;

;

0x0000005C 0x720A          moveq   #10,d1

0x0000005E 0x7183          mvz.b   d3,d0

0x00000060 0x4EB900000000  jsr     ___ldiv___

0x00000066 0x1600          move.b  d0,d3

;

; 340:  Dato_a_buscar[0]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

```

;

0x00000068 0x720A moveq #10,d1

0x0000006A 0x7183 mvz.b d3,d0

0x0000006C 0x4EB900000000 jsr ____lmod__

0x00000072 0x7230 moveq #48,d1

0x00000074 0xD081 add.l d1,d0

0x00000076 0x1E80 move.b d0,(a7)

;

; 341: temp = Tm_array[1];

;

0x00000078 0x162E0001 move.b 1(a6),d3

;

; 342: Dato_a_buscar[4]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');//Ingreso mes a buscar

;

0x0000007C 0x720A moveq #10,d1

0x0000007E 0x7183 mvz.b d3,d0

0x00000080 0x4EB900000000 jsr ____lmod__

0x00000086 0x7230 moveq #48,d1

0x00000088 0xD081 add.l d1,d0

0x0000008A 0x1F400004 move.b d0,4(a7)

;

; 343: temp /= 10;

;

0x0000008E 0x720A moveq #10,d1

0x00000090 0x7183 mvz.b d3,d0

0x00000092 0x4EB900000000 jsr ____ldiv__

```

0x00000098 0x1600          move.b  d0,d3

;

; 344:    Dato_a_buscar[3]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x0000009A 0x720A          moveq   #10,d1
0x0000009C 0x7183          mvz.b   d3,d0
0x0000009E 0x4EB900000000    jsr     ____lmod__
0x000000A4 0x7230          moveq   #48,d1
0x000000A6 0xD081          add.l   d1,d0
0x000000A8 0x1F400003        move.b  d0,3(a7)

;

; 345:    temp = Tm_array[0];

;

0x000000AC 0x1616          move.b  (a6),d3

;

; 346:    Dato_a_buscar[7]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');//Ingreso Ano a buscar

;

0x000000AE 0x720A          moveq   #10,d1
0x000000B0 0x7183          mvz.b   d3,d0
0x000000B2 0x4EB900000000    jsr     ____lmod__
0x000000B8 0x7230          moveq   #48,d1
0x000000BA 0xD081          add.l   d1,d0
0x000000BC 0x1F400007        move.b  d0,7(a7)

;

; 347:    temp /= 10;

;

```

```

0x000000C0 0x720A      moveq  #10,d1

0x000000C2 0x7183      mvz.b  d3,d0

0x000000C4 0x4EB900000000    jsr  ____ldiv__

0x000000CA 0x1600      move.b  d0,d3

;

; 348:    Dato_a_buscar[6]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x000000CC 0x720A      moveq  #10,d1

0x000000CE 0x7183      mvz.b  d3,d0

0x000000D0 0x4EB900000000    jsr  ____lmod__

0x000000D6 0x7230      moveq  #48,d1

0x000000D8 0xD081      add.l  d1,d0

0x000000DA 0x1F400006      move.b  d0,6(a7)

;

; 349:    temp = Tm_array[3];

;

0x000000DE 0x162E0003      move.b  3(a6),d3

;

; 350:    Dato_a_buscar[10]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');//Ingreso hora a buscar

;

0x000000E2 0x720A      moveq  #10,d1

0x000000E4 0x7183      mvz.b  d3,d0

0x000000E6 0x4EB900000000    jsr  ____lmod__

0x000000EC 0x7230      moveq  #48,d1

0x000000EE 0xD081      add.l  d1,d0

0x000000F0 0x1F40000A      move.b  d0,10(a7)

```

```

;

; 351:    temp /= 10;

;

0x000000F4 0x720A        moveq  #10,d1

0x000000F6 0x7183        mvz.b  d3,d0

0x000000F8 0x4EB900000000    jsr  ___ldiv___

0x000000FE 0x1600        move.b  d0,d3

;

; 352:    Dato_a_buscar[9]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x00000100 0x720A        moveq  #10,d1

0x00000102 0x7183        mvz.b  d3,d0

0x00000104 0x4EB900000000    jsr  ___lmod___

0x0000010A 0x7230        moveq  #48,d1

0x0000010C 0xD081        add.l  d1,d0

0x0000010E 0x1F400009        move.b  d0,9(a7)

;

; 353:    temp = Tm_array[4];

;

0x00000112 0x162E0004        move.b  4(a6),d3

;

; 354:    Dato_a_buscar[13]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');//Ingreso minuto a buscar

;

0x00000116 0x720A        moveq  #10,d1

0x00000118 0x7183        mvz.b  d3,d0

0x0000011A 0x4EB900000000    jsr  ___lmod___

```



```

0x00000120 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000122 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000124 0x1F40000D   move.b d0,13(a7)

;

; 355:    temp /= 10;

;

0x00000128 0x720A      moveq  #10,d1

0x0000012A 0x7183      mvz.b  d3,d0

0x0000012C 0x4EB900000000  jsr   ____ldiv__

0x00000132 0x1600      move.b d0,d3

;

; 356:    Dato_a_buscar[12]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

; 357:

; 358:

; 359:    //TXSCI1_String(Dato_a_buscar);

; 360:    //TXSCI1_String("\n\r");

; 361:

;

0x00000134 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000136 0x7183      mvz.b  d3,d0

0x00000138 0x4EB900000000  jsr   ____lmod__

0x0000013E 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000140 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000142 0x1F40000C   move.b d0,12(a7)

;

; 362:    if(RHandler.File_Size==0)

```

```

;
0x00000146 0x4AB900000000    tst.l  _RHandler+8

0x0000014C 0x660001C6        bne.w  *+456          ; 0x00000314

;

; 363:    return(0);

; 364:

; 365:    while(

;

0x00000150 0x4240            clr.w  d0

0x00000152 0x600001CC        bra.w  *+462          ; 0x00000320

;

; 367:    u32SectorToRead= u16FAT_Data_BASE + ((RHandler.FAT_Entry-
2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

; 368:

; 369:

; 370:

;

0x00000156 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler,d1

0x0000015C 0x70FE            moveq  #-2,d0

0x0000015E 0xD280            add.l  d0,d1

0x00000160 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d0

0x00000166 0x4C010800        muls.l d1,d0

0x0000016A 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d1

0x00000170 0xD081            add.l  d1,d0

0x00000172 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d1

0x00000178 0xD081            add.l  d1,d0

```

```

;

; 371:    pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

; 371:    pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

;

0x0000017A 0x41EF0087    lea    135(a7),a0

;

; 372:    GetPhysicalBlock(u32SectorToRead,pu8UserBuffer);

; 373:

; 374:

; 375:

; 376:    // TXSCI1_String_Contados(Archivo_LEIDO,512);

; 377:

;

0x0000017E 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 328:    unsigned int nlen = 14;

; 329:    unsigned char temp, h;

; 330:

; 331:

; 332:

; 333:

; 334:

; 335:

; 336:

;

0x00000184 0x720E    moveq    #14,d1

```

```

;

; 378:    p_Dato_Encontrado =boyermore_horspool_memmem(Archivo_LEIDO, hlen,
Dato_a_buscar, nlen);

;

0x00000186 0x43D7          lea    (a7),a1

;

; 327:    unsigned int hlen = 512;

;

0x00000188 0x717C0200      mvs.w  #512,d0

;

; 378:    p_Dato_Encontrado =boyermore_horspool_memmem(Archivo_LEIDO, hlen,
Dato_a_buscar, nlen);

;

0x0000018C 0x41EF0087      lea    135(a7),a0

0x00000190 0x4EB900000000   jsr    _boyermore_horspool_memmem

0x00000196 0x2C48          movea.l a0,a6

;

; 379:    if ( p_Dato_Encontrado!=NULL) {

; 380:

; 381:

;

0x00000198 0x4A8E          tst.l  a6

0x0000019A 0x676C          beq.s  *,+110          ; 0x00000208

;

; 382:          pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[512];

; 383:          for (h=0;h<=(Tamano_trama+1);h++){

;

```

```

0x0000019C 0x41EF0287      lea    647(a7),a0
;
; 383:          h=0;
;
0x000001A0 0x4205          clr.b  d5
0x000001A2 0x6026          bra.s  *+40          ; 0x000001ca
;
; 384:          Dato_Encontrado[h]= *(p_Dato_Encontrado + h);
;
0x000001A4 0x43EF000F      lea    15(a7),a1
0x000001A8 0x7385          mvz.b  d5,d1
0x000001AA 0x7185          mvz.b  d5,d0
0x000001AC 0x10360800      move.b (a6,d0.l),d0
0x000001B0 0x13801800      move.b d0,(a1,d1.l)
;
; 385:          if((p_Dato_Encontrado + h) >= pu8UserBuffer) {
;
0x000001B4 0x7185          mvz.b  d5,d0
0x000001B6 0x224E          movea.l a6,a1
0x000001B8 0xD3C0          adda.l d0,a1
0x000001BA 0x2008          move.l a0,d0
0x000001BC 0xB3C0          cmpa.l d0,a1
0x000001BE 0x6504          bcs.s  *+6          ; 0x000001c4
;
; 386:          final_de_sector_leido=1;
;

```

```

0x000001C0 0xA346      mov3q  #1,d6

;

; 387:      break;

; 388:      }

; 389:      else final_de_sector_leido=0;

;

0x000001C2 0x6010      bra.s  *+18      ; 0x000001d4

;

; 389:      final_de_sector_leido=0;

; 390:      }

;

0x000001C4 0x4206      clr.b  d6

;

; 383:      h++){

; 383:      h++){

;

0x000001C6 0x7B85      mvz.b  d5,d5

0x000001C8 0x5285      addq.l  #1,d5

;

; 383:      h<=(Tamano_trama+1);

;

0x000001CA 0x7385      mvz.b  d5,d1

0x000001CC 0x7184      mvz.b  d4,d0

0x000001CE 0x5280      addq.l  #1,d0

0x000001D0 0xB081      cmp.l  d1,d0

0x000001D2 0x6CD0      bge.s  *-46      ; 0x000001a4

```

```

;

; 391:      if(final_de_sector_leido==0){

;

0x000001D4 0x4A06      tst.b  d6

0x000001D6 0x6630      bne.s  *+50      ; 0x00000208

;

; 392:      TXSCI1_String_Contados(Dato_Encontrado, Tamano_trama);

;

0x000001D8 0x7184      mvz.b  d4,d0

0x000001DA 0x41EF000F    lea    15(a7),a0

0x000001DE 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String_Contados

;

; 393:      TXSCI1_String("\n\r");

;

0x000001E4 0x41F900000000    lea    _@259,a0

0x000001EA 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 394:      TXSCI2_String_Contados(Dato_Encontrado, Tamano_trama);

;

0x000001F0 0x7184      mvz.b  d4,d0

0x000001F2 0x41EF000F    lea    15(a7),a0

0x000001F6 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String_Contados

;

; 395:      TXSCI2_String("\n\r");

; 396:      }

; 397:      pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

```

```

; 398:          }

; 399:

; 400:

; 401:

;

0x000001FC 0x41F900000000    lea    _@259,a0

0x00000202 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 402:    if(RHandler.File_Size > u16FAT_Sector_Size)

; 403:        {

;

0x00000208 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x0000020E 0xB0B900000000    cmp.l  _RHandler+8,d0

0x00000214 0x641A          bcc.s  *+28          ; 0x00000230

;

; 404:        RHandler.File_Size-=u16FAT_Sector_Size;

;

0x00000216 0x223900000000    move.l _RHandler+8,d1

0x0000021C 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x00000222 0x9280          sub.l  d0,d1

0x00000224 0x23C100000000    move.l d1,_RHandler+8

;

; 405:        u16BufferSize=512;

;

0x0000022A 0x3E3C0200      move.w #512,d7      ; '..'

;

```



```

; 406:    }

; 407:    else

; 408:    {

;

0x0000022E 0x600C        bra.s    *+14        ; 0x0000023c

;

; 409:    u16BufferSize=(UINT16)RHandler.File_Size;

;

0x00000230 0x2E3900000000    move.l    _RHandler+8,d7

;

; 410:    RHandler.File_Size=0;

; 411:    }

; 412:

;

0x00000236 0x42B900000000    clr.l    _RHandler+8

;

; 413:    if(RHandler.SectorOffset < (u16FAT_Cluster_Size)-1)

;

0x0000023C 0x75F900000000    mvz.w    _RHandler+2,d2

0x00000242 0x73F900000000    mvz.w    _u16FAT_Cluster_Size,d1

0x00000248 0xA140        mov3q    #-1,d0

0x0000024A 0xD280        add.l    d0,d1

0x0000024C 0xB282        cmp.l    d2,d1

0x0000024E 0x6F10        ble.s    *+18        ; 0x00000260

;

; 414:    RHandler.SectorOffset++;

```

```

; 415:      else

; 416:      {

;

0x00000250 0x71F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d0

0x00000256 0x5280            addq.l #1,d0

0x00000258 0x33C000000000    move.w d0,_RHandler+2

0x0000025E 0x601C            bra.s  *+30            ; 0x0000027c

;

; 417:      RHandler.SectorOffset=0;

;

0x00000260 0x427900000000    clr.w  _RHandler+2

;

; 418:      RHandler.FAT_Entry = FAT_Entry(RHandler.FAT_Entry,0,NEXT_ENTRY); // Get
Next FAT Entry

; 419:      }

; 420:

;

0x00000266 0xA742            mov3q  #3,d2

0x00000268 0x4241            clr.w  d1

0x0000026A 0x303900000000    move.w _RHandler,d0

0x00000270 0x4EB900000000    jsr   _FAT_Entry

0x00000276 0x33C000000000    move.w d0,_RHandler

;

; 421:      if(final_de_sector_leido==1){

;

0x0000027C 0x0C060001        cmpi.b #1,d6            ;'!'

```

```

0x00000280 0x66000092      bne.w  *+148      ; 0x00000314

;

; 422:      final_de_sector_leido=0;

; 423:      unsigned char temp,J;

; 424:

;

0x00000284 0x4206          clr.b  d6

;

; 425:      u32SectorToRead= u16FAT_Data_BASE + ((RHandler.FAT_Entry-
2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

; 426:

;

0x00000286 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler,d1

0x0000028C 0x70FE          moveq  #-2,d0

0x0000028E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00000290 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d0

0x00000296 0x4C010800        muls.l d1,d0

0x0000029A 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d1

0x000002A0 0xD081          add.l  d1,d0

0x000002A2 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d1

0x000002A8 0xD081          add.l  d1,d0

;

; 427:      pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

;

0x000002AA 0x41EF0087        lea    135(a7),a0

;

```

```

; 428:    GetPhysicalBlock(u32SectorToRead,pu8UserBuffer);

; 429:        pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

;

0x000002AE 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 430:    temp=h;

; 431:        for (

;

0x000002B4 0x1405            move.b  d5,d2

;

; 431:        J=0;

;

0x000002B6 0x4201            clr.b  d1

0x000002B8 0x601C            bra.s  *+30            ; 0x000002d6

;

; 432:        Dato_Encontrado[h]= Archivo_LEIDO[J];

; 433:        }

; 434:        //TXSCI1_String("arCHIVO LEIDO\n\r");

; 435:        //TXSCI1_String_Contados(Archivo_LEIDO, 512);

; 436:        // TXSCI1_String("DATO ARMADO\n\r");

;

0x000002BA 0x43EF000F        lea    15(a7),a1

0x000002BE 0x7185            mvz.b  d5,d0

0x000002C0 0x41EF0087        lea    135(a7),a0

0x000002C4 0x7781            mvz.b  d1,d3

0x000002C6 0x16303800        move.b (a0,d3.l),d3

```

```

0x000002CA 0x13830800      move.b  d3,(a1,d0.l)

;

; 431:                      J++,h++){

;

0x000002CE 0x7381          mvz.b  d1,d1

0x000002D0 0x5281          addq.l #1,d1

0x000002D2 0x7B85          mvz.b  d5,d5

0x000002D4 0x5285          addq.l #1,d5

;

; 431:      h<=(Tamano_trama+1+temp);

;

0x000002D6 0x7184          mvz.b  d4,d0

0x000002D8 0x5280          addq.l #1,d0

0x000002DA 0x7782          mvz.b  d2,d3

0x000002DC 0xD083          add.l  d3,d0

0x000002DE 0x7785          mvz.b  d5,d3

0x000002E0 0xB083          cmp.l  d3,d0

0x000002E2 0x6CD6          bge.s  *-40          ; 0x000002ba

;

; 437:  TXSCI1_String_Contados(Dato_Encontrado, Tamano_trama);

;

0x000002E4 0x7184          mvz.b  d4,d0

0x000002E6 0x41EF000F      lea    15(a7),a0

0x000002EA 0x4EB900000000  jsr    _TXSCI1_String_Contados

;

; 438:  TXSCI1_String("\n\r");

```

```

;

0x000002F0 0x41F900000000    lea    _@259,a0

0x000002F6 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 439:    TXSCI2_String_Contados(Dato_Encontrado, Tamano_trama);

;

0x000002FC 0x7184            mvz.b  d4,d0

0x000002FE 0x41EF000F        lea    15(a7),a0

0x00000302 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String_Contados

;

; 440:    TXSCI1_String("\n\r");

; 441:        }

; 442:

; 443:

; 444:

; 445:

; 446:    } /**/

;

0x00000308 0x41F900000000    lea    _@259,a0

0x0000030E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 365:    RHandler.File_Size >0){

; 366:

;

0x00000314 0x4AB900000000    tst.l  _RHandler+8

0x0000031A 0x6600FE3A        bne.w  *-452            ; 0x00000156

```

```

;
; 447:  return(u16BufferSize);
;
0x0000031E 0x2007          move.l d7,d0
;
; 448: }
;
0x00000320 0x4CEF40F80290    movem.l 656(a7),d3-d7/a6
0x00000326 0x4FEF02A8        lea    680(a7),a7
0x0000032A 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000272	0x00000000	_FAT_Entry
1	R_68K_32	0x0000021E	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
2	R_68K_32	0x0000020A	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
3	R_68K_32	0x00000204	0x00000000	_TXSCI2_String
4	R_68K_32	0x00000304	0x00000000	_TXSCI2_String_Contados
5	R_68K_32	0x000001F8	0x00000000	_TXSCI2_String_Contados
6	R_68K_32	0x00000310	0x00000000	_TXSCI1_String
7	R_68K_32	0x000002F8	0x00000000	_TXSCI1_String
8	R_68K_32	0x000001EC	0x00000000	_TXSCI1_String
9	R_68K_32	0x0000030A	0x00000000	__@259

10	R_68K_32	0x000002F2	0x00000000	_@259
11	R_68K_32	0x000001FE	0x00000000	_@259
12	R_68K_32	0x000001E6	0x00000000	_@259
13	R_68K_32	0x000002EC	0x00000000	_TXSCI1_String_Contados
14	R_68K_32	0x000001E0	0x00000000	_TXSCI1_String_Contados
15	R_68K_32	0x00000192	0x00000000	_boyermoore_horspool_memmem
16	R_68K_32	0x000002B0	0x00000000	_SD_Read_Block
17	R_68K_32	0x00000180	0x00000000	_SD_Read_Block
18	R_68K_32	0x0000029C	0x00000000	_u16FAT_Data_BASE
19	R_68K_32	0x0000016C	0x00000000	_u16FAT_Data_BASE
20	R_68K_32	0x00000292	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
21	R_68K_32	0x00000244	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
22	R_68K_32	0x00000162	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
23	R_68K_32	0x00000316	0x00000008	_RHandler
24	R_68K_32	0x000002A4	0x00000002	_RHandler
25	R_68K_32	0x00000288	0x00000000	_RHandler
26	R_68K_32	0x00000278	0x00000000	_RHandler
27	R_68K_32	0x0000026C	0x00000000	_RHandler
28	R_68K_32	0x00000262	0x00000002	_RHandler
29	R_68K_32	0x0000025A	0x00000002	_RHandler
30	R_68K_32	0x00000252	0x00000002	_RHandler
31	R_68K_32	0x0000023E	0x00000002	_RHandler
32	R_68K_32	0x00000238	0x00000008	_RHandler
33	R_68K_32	0x00000232	0x00000008	_RHandler
34	R_68K_32	0x00000226	0x00000008	_RHandler
35	R_68K_32	0x00000218	0x00000008	_RHandler

36	R_68K_32	0x00000210	0x00000008	_RHandler
37	R_68K_32	0x00000174	0x00000002	_RHandler
38	R_68K_32	0x00000158	0x00000000	_RHandler
39	R_68K_32	0x00000148	0x00000008	_RHandler
40	R_68K_32	0x0000012E	0x00000000	__ldiv__
41	R_68K_32	0x000000FA	0x00000000	__ldiv__
42	R_68K_32	0x000000C6	0x00000000	__ldiv__
43	R_68K_32	0x00000094	0x00000000	__ldiv__
44	R_68K_32	0x00000062	0x00000000	__ldiv__
45	R_68K_32	0x0000013A	0x00000000	__lmod__
46	R_68K_32	0x0000011C	0x00000000	__lmod__
47	R_68K_32	0x00000106	0x00000000	__lmod__
48	R_68K_32	0x000000E8	0x00000000	__lmod__
49	R_68K_32	0x000000D2	0x00000000	__lmod__
50	R_68K_32	0x000000B4	0x00000000	__lmod__
51	R_68K_32	0x000000A0	0x00000000	__lmod__
52	R_68K_32	0x00000082	0x00000000	__lmod__
53	R_68K_32	0x0000006E	0x00000000	__lmod__
54	R_68K_32	0x00000050	0x00000000	__lmod__
55	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	__@217
56	R_68K_32	0x00000026	0x00000000	__@215
57	R_68K_32	0x00000014	0x00000000	__@213

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 513

0x00000000 _@298:

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000090: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000100: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000110: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000120: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000130: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000140: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000150: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

```

0x00000160: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000170: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000180: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000190: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000200: 00                                '.'

```

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;
```

```
; 453:
```

```

/*****
*****/

```

```
; 454:
```

```

; 455:

; 456: UINT16 FAT_FileRead_Complete_slowly(unsigned char uart)

; 457: {

; 458:  UINT32 u32SectorToRead;

; 459:  UINT16 u16BufferSize;

; 460:  UINT16 Sectores_Leidos=0;

; 461:  UINT16 Temp=0;

;

0x00000000      _FAT_FileRead_Complete_slowly:

;          FAT_FileRead_Complete_slowly:

0x00000000 0x2F07      move.l d7,-(a7)

0x00000002 0x2F06      move.l d6,-(a7)

0x00000004 0x4FEFFDFC      lea    -516(a7),a7

0x00000008 0x2C00      move.l d0,d6

;

; 462:  UINT8 Archivo_LEIDO[513]=" ";

; 463:  UINT8 *pu8UserBuffer;

; 464:

;

0x0000000A 0x43D7      lea    (a7),a1

0x0000000C 0x41F900000000      lea    _@298,a0

0x00000012 0x737C0201      mvs.w  #513,d1

0x00000016 0x12D8      move.b (a0)+,(a1)+

0x00000018 0x5381      subq.l #1,d1

0x0000001A 0x66FA      bne.s  *-4          ; 0x00000016

;

```

```

; 465:  if(RHandler.File_Size==0)

;

0x0000001C 0x4AB900000000    tst.l  _RHandler+8

0x00000022 0x66000118        bne.w  *+282            ; 0x0000013c

;

; 466:    return(0);

; 467:

; 468:    while(

;

0x00000026 0x4240            clr.w  d0

0x00000028 0x6000011E        bra.w  *+288            ; 0x00000148

;

; 471:    u32SectorToRead= u16FAT_Data_BASE + ((RHandler.FAT_Entry-
2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

; 472:        //if(RHandler.File_Size <= u16FAT_Sector_Size) u32SectorToRead=
((RHandler.FAT_Entry-2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

; 473:

;

0x0000002C 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler,d1

0x00000032 0x70FE            moveq  #-2,d0

0x00000034 0xD280            add.l  d0,d1

0x00000036 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d0

0x0000003C 0x4C010800        muls.l d1,d0

0x00000040 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d1

0x00000046 0xD081            add.l  d1,d0

0x00000048 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d1

0x0000004E 0xD081            add.l  d1,d0

```

```

;

; 474:    pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

; 474:    pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

;

0x00000050 0x41D7        lea    (a7),a0

;

; 475:    GetPhysicalBlock(u32SectorToRead,pu8UserBuffer);

; 476:

; 477:        for (Temp=0;Temp<65000;Temp++) {

;

0x00000052 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 477:        Temp=0;

;

0x00000058 0x4240        clr.w    d0

0x0000005A 0x6040        bra.s    *+66            ; 0x0000009c

;

; 478:        Temp=0;

;

0x0000005C 0x4240        clr.w    d0

0x0000005E 0x6032        bra.s    *+52            ; 0x00000092

;

; 479:        Temp=0;

;

0x00000060 0x4240        clr.w    d0

0x00000062 0x6024        bra.s    *+38            ; 0x00000088

```

```
;

; 480:      nop;

;

0x00000064 0x4E71      nop

;

; 480:      nop;

;

0x00000066 0x4E71      nop

;

; 480:      nop;

;

0x00000068 0x4E71      nop

;

; 480:      nop;

;

0x0000006A 0x4E71      nop

;

; 480:      nop;

;

0x0000006C 0x4E71      nop

;

; 480:      nop;

;

0x0000006E 0x4E71      nop

;

; 480:      nop;
```

```
;
0x00000070 0x4E71      nop
;
; 480:                  nop;
;
0x00000072 0x4E71      nop
;
; 480:                  nop;
;
0x00000074 0x4E71      nop
;
; 480:                  nop;
;
0x00000076 0x4E71      nop
;
; 480:                  nop;
;
0x00000078 0x4E71      nop
;
; 480:                  nop;
;
0x0000007A 0x4E71      nop
;
; 480:                  nop;
;
0x0000007C 0x4E71      nop
```



```

;
; 480:                                nop;
;
0x0000007E 0x4E71      nop
;
; 480:                                nop;
;
0x00000080 0x4E71      nop
;
; 480:                                nop};
; 481:                                }
; 482:                                }
;
0x00000082 0x4E71      nop
;
; 479:      Temp++)asm{
;
0x00000084 0x71C0      mvz.w  d0,d0
0x00000086 0x5280      addq.l  #1,d0
;
; 479:      Temp<65000;
;
0x00000088 0x0C40FDE8      cmpi.w  #-536,d0      ;'..'
0x0000008C 0x65D6      bcs.s   *-40      ; 0x00000064
;
; 478:      Temp++){

```

```
; 479:                                for (
;
0x0000008E 0x71C0                mvz.w   d0,d0
0x00000090 0x5280                addq.l  #1,d0
;
; 478:                Temp<65000;
;
0x00000092 0x0C40FDE8            cmpi.w  #-536,d0        ; '..'
0x00000096 0x65C8                bcs.s   *-54          ; 0x00000060
;
; 477:                Temp++) {
; 478:                    for (
;
0x00000098 0x71C0                mvz.w   d0,d0
0x0000009A 0x5280                addq.l  #1,d0
;
; 477:                Temp<65000;
;
0x0000009C 0x0C40FDE8            cmpi.w  #-536,d0        ; '..'
0x000000A0 0x65BA                bcs.s   *-68          ; 0x0000005c
;
; 483:    if(uart==1)
;
0x000000A2 0x0C060001            cmpi.b  #1,d6          ; '.'
0x000000A6 0x660E                bne.s   *+16         ; 0x000000b6
;
```

```

; 484:    TXSCI1_String_Contados(Archivo_LEIDO,512);

; 485:        else

;

0x000000A8 0x717C0200        mvs.w  #512,d0

0x000000AC 0x41D7            lea    (a7),a0

0x000000AE 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String_Contados

0x000000B4 0x6012            bra.s  *+20            ; 0x000000c8

;

; 485:        if (uart==2)

;

0x000000B6 0x0C060002        cmpi.b  #2,d6            ; '.'

0x000000BA 0x660C            bne.s  *+14            ; 0x000000c8

;

; 485:        TXSCI2_String_Contados(Archivo_LEIDO,512);

; 486:

;

0x000000BC 0x717C0200        mvs.w  #512,d0

0x000000C0 0x41D7            lea    (a7),a0

0x000000C2 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String_Contados

;

; 487:    if(RHandler.File_Size > u16FAT_Sector_Size)

; 488:        {

;

0x000000C8 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x000000CE 0xB0B900000000    cmp.l  _RHandler+8,d0

0x000000D4 0x641A            bcc.s  *+28            ; 0x000000f0

```

```

;

; 489:      RHandler.File_Size-=u16FAT_Sector_Size;

;

0x000000D6 0x223900000000      move.l  _RHandler+8,d1

0x000000DC 0x71F900000000      mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x000000E2 0x9280              sub.l  d0,d1

0x000000E4 0x23C100000000      move.l  d1,_RHandler+8

;

; 490:      u16BufferSize=512;

;

0x000000EA 0x3E3C0200          move.w  #512,d7          ;'..'

;

; 491:      }

; 492:      else

; 493:      {

;

0x000000EE 0x600C              bra.s  *+14          ; 0x000000fc

;

; 494:      u16BufferSize=(UINT16)RHandler.File_Size;

;

0x000000F0 0x2E3900000000      move.l  _RHandler+8,d7

;

; 495:      RHandler.File_Size=0;

; 496:      }

; 497:

;

```

```

0x000000F6 0x42B900000000    clr.l  _RHandler+8

;

; 498:    if(RHandler.SectorOffset < (u16FAT_Cluster_Size)-1)

;

0x000000FC 0x75F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d2

0x00000102 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d1

0x00000108 0xA140            mov3q  #-1,d0

0x0000010A 0xD280            add.l  d0,d1

0x0000010C 0xB282            cmp.l  d2,d1

0x0000010E 0x6F10            ble.s  *+18            ; 0x00000120

;

; 499:    RHandler.SectorOffset++;

; 500:    else

; 501:    {

;

0x00000110 0x71F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d0

0x00000116 0x5280            addq.l #1,d0

0x00000118 0x33C000000000    move.w d0,_RHandler+2

0x0000011E 0x601C            bra.s  *+30            ; 0x0000013c

;

; 502:    RHandler.SectorOffset=0;

;

0x00000120 0x427900000000    clr.w  _RHandler+2

;

; 503:    RHandler.FAT_Entry = FAT_Entry(RHandler.FAT_Entry,0,NEXT_ENTRY); // Get
Next FAT Entry

```

```

; 504:      }

; 505:

; 506:      }

; 507:

; 508:

;

0x00000126 0xA742      mov3q  #3,d2

0x00000128 0x4241      clr.w  d1

0x0000012A 0x303900000000      move.w  _RHandler,d0

0x00000130 0x4EB900000000      jsr   _FAT_Entry

0x00000136 0x33C000000000      move.w  d0,_RHandler

;

; 468:      RHandler.File_Size >0){

; 469:

; 470:      Archivo_LEIDO[513];

;

0x0000013C 0x4AB900000000      tst.l  _RHandler+8

0x00000142 0x6600FEE8      bne.w  *-278      ; 0x0000002c

;

; 509:      return(u16BufferSize);

;

0x00000146 0x2007      move.l  d7,d0

;

; 510: }

;

0x00000148 0x4FEF0204      lea    516(a7),a7

```

0x0000014C	0x2C1F	move.l (a7)+,d6
0x0000014E	0x2E1F	move.l (a7)+,d7
0x00000150	0x4E75	rts

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000132	0x00000000	_FAT_Entry
1	R_68K_32	0x000000DE	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
2	R_68K_32	0x000000CA	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
3	R_68K_32	0x000000C4	0x00000000	_TXSCI2_String_Contados
4	R_68K_32	0x000000B0	0x00000000	_TXSCI1_String_Contados
5	R_68K_32	0x00000054	0x00000000	_SD_Read_Block
6	R_68K_32	0x00000042	0x00000000	_u16FAT_Data_BASE
7	R_68K_32	0x00000104	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
8	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
9	R_68K_32	0x0000013E	0x00000008	_RHandler
10	R_68K_32	0x00000138	0x00000000	_RHandler
11	R_68K_32	0x0000012C	0x00000000	_RHandler
12	R_68K_32	0x00000122	0x00000002	_RHandler
13	R_68K_32	0x0000011A	0x00000002	_RHandler
14	R_68K_32	0x00000112	0x00000002	_RHandler
15	R_68K_32	0x000000FE	0x00000002	_RHandler
16	R_68K_32	0x000000F8	0x00000008	_RHandler

17	R_68K_32	0x000000F2	0x00000008	_RHandler
18	R_68K_32	0x000000E6	0x00000008	_RHandler
19	R_68K_32	0x000000D8	0x00000008	_RHandler
20	R_68K_32	0x000000D0	0x00000008	_RHandler
21	R_68K_32	0x0000004A	0x00000002	_RHandler
22	R_68K_32	0x0000002E	0x00000000	_RHandler
23	R_68K_32	0x0000001E	0x00000008	_RHandler
24	R_68K_32	0x0000000E	0x00000000	_@298

```
*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***
```

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 513

0x00000000 _@343:

```

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000090: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

```



```

0x000000A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000100: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000110: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000120: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000130: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000140: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000150: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000160: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000170: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000180: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000190: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000200: 00                                     '.'

```

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 513:
/*****
*****/

; 514:

; 515:

; 516: UINT16 FAT_FileRead_Complete(unsigned char uart)

; 517: {

; 518:  UINT32 u32SectorToRead;

; 519:  UINT16 u16BufferSize;

; 520:  UINT16 Sectores_Leidos=0;

;

0x00000000      _FAT_FileRead_Complete:

;          FAT_FileRead_Complete:

0x00000000 0x2F07      move.l  d7,-(a7)

0x00000002 0x2F06      move.l  d6,-(a7)

0x00000004 0x4FEFFDFC      lea    -516(a7),a7

0x00000008 0x2C00      move.l  d0,d6

;

```

```

; 521:  UINT8 Archivo_LEIDO[513]={ " "};

; 522:  UINT8 *pu8UserBuffer;

; 523:

;

0x0000000A 0x43D7          lea    (a7),a1

0x0000000C 0x41F900000000    lea    _@343,a0

0x00000012 0x737C0201        mvs.w  #513,d1

0x00000016 0x12D8          move.b (a0)+,(a1)+

0x00000018 0x5381          subq.l #1,d1

0x0000001A 0x66FA          bne.s  *-4          ; 0x00000016

;

; 524:  if(RHandler.File_Size==0)

;

0x0000001C 0x4AB900000000    tst.l  _RHandler+8

0x00000022 0x660000CE        bne.w  *+208          ; 0x000000f2

;

; 525:  return(0);

; 526:

; 527:  while(

;

0x00000026 0x4240          clr.w  d0

0x00000028 0x600000D4        bra.w  *+214          ; 0x000000fe

;

; 530:  u32SectorToRead= u16FAT_Data_BASE + ((RHandler.FAT_Entry-
2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

; 531:          //if(RHandler.File_Size <= u16FAT_Sector_Size) u32SectorToRead=
((RHandler.FAT_Entry-2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

```

```

; 532:

;

0x0000002C 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler,d1

0x00000032 0x70FE            moveq  #-2,d0

0x00000034 0xD280            add.l  d0,d1

0x00000036 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d0

0x0000003C 0x4C010800        muls.l d1,d0

0x00000040 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d1

0x00000046 0xD081            add.l  d1,d0

0x00000048 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d1

0x0000004E 0xD081            add.l  d1,d0

;

; 533:    pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

; 533:    pu8UserBuffer = & Archivo_LEIDO[0];

;

0x00000050 0x41D7            lea    (a7),a0

;

; 534:    GetPhysicalBlock(u32SectorToRead,pu8UserBuffer);

; 535:

;

0x00000052 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

;

; 536:    if(uart==1)

;

0x00000058 0x0C060001        cmpi.b #1,d6            ; '.'

0x0000005C 0x660E            bne.s  *+16            ; 0x0000006c

```

```

;

; 537:    TXSCI1_String_Contados(Archivo_LEIDO,512);

; 538:        else

;

0x0000005E 0x717C0200        mvs.w  #512,d0

0x00000062 0x41D7            lea    (a7),a0

0x00000064 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String_Contados

0x0000006A 0x6012            bra.s  *+20            ; 0x0000007e

;

; 538:        if (uart==2)

;

0x0000006C 0x0C060002        cmpi.b #2,d6            ; '.'

0x00000070 0x660C            bne.s  *+14            ; 0x0000007e

;

; 538:                TXSCI2_String_Contados(Archivo_LEIDO,512);

; 539:

;

0x00000072 0x717C0200        mvs.w  #512,d0

0x00000076 0x41D7            lea    (a7),a0

0x00000078 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String_Contados

;

; 540:    if(RHandler.File_Size > u16FAT_Sector_Size)

; 541:        {

;

0x0000007E 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x00000084 0xB0B900000000    cmp.l  _RHandler+8,d0

```

```

0x0000008A 0x641A          bcc.s  *+28          ; 0x000000a6

;

; 542:      RHandler.File_Size-=u16FAT_Sector_Size;

;

0x0000008C 0x223900000000    move.l  _RHandler+8,d1

0x00000092 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x00000098 0x9280          sub.l  d0,d1

0x0000009A 0x23C100000000    move.l  d1,_RHandler+8

;

; 543:      u16BufferSize=512;

;

0x000000A0 0x3E3C0200      move.w  #512,d7          ; '..'

;

; 544:      }

; 545:      else

; 546:      {

;

0x000000A4 0x600C          bra.s  *+14          ; 0x000000b2

;

; 547:      u16BufferSize=(UINT16)RHandler.File_Size;

;

0x000000A6 0x2E3900000000    move.l  _RHandler+8,d7

;

; 548:      RHandler.File_Size=0;

; 549:      }

; 550:

```

```

;

0x000000AC 0x42B900000000    clr.l  _RHandler+8

;

; 551:    if(RHandler.SectorOffset < (u16FAT_Cluster_Size)-1)

;

0x000000B2 0x75F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d2

0x000000B8 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d1

0x000000BE 0xA140            mov3q  #-1,d0

0x000000C0 0xD280            add.l  d0,d1

0x000000C2 0xB282            cmp.l  d2,d1

0x000000C4 0x6F10            ble.s  *+18            ; 0x000000d6

;

; 552:    RHandler.SectorOffset++;

; 553:    else

; 554:    {

;

0x000000C6 0x71F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d0

0x000000CC 0x5280            addq.l #1,d0

0x000000CE 0x33C000000000    move.w d0,_RHandler+2

0x000000D4 0x601C            bra.s  *+30            ; 0x000000f2

;

; 555:    RHandler.SectorOffset=0;

;

0x000000D6 0x427900000000    clr.w  _RHandler+2

;

```

```

; 556:      RHandler.FAT_Entry = FAT_Entry(RHandler.FAT_Entry,0,NEXT_ENTRY); // Get
Next FAT Entry

; 557:      }

; 558:

; 559:      }

; 560:

; 561:

;

0x000000DC 0xA742      mov3q  #3,d2

0x000000DE 0x4241      clr.w  d1

0x000000E0 0x303900000000      move.w  _RHandler,d0

0x000000E6 0x4EB900000000      jsr   _FAT_Entry

0x000000EC 0x33C000000000      move.w  d0,_RHandler

;

; 527:      RHandler.File_Size >0){

; 528:

; 529:      Archivo_LEIDO[513];

;

0x000000F2 0x4AB900000000      tst.l  _RHandler+8

0x000000F8 0x6600FF32      bne.w  *-204      ; 0x0000002c

;

; 562:  return(u16BufferSize);

;

0x000000FC 0x2007      move.l  d7,d0

;

; 563: }

```


;

0x000000FE 0x4FEF0204 lea 516(a7),a7

0x00000102 0x2C1F move.l (a7)+,d6

0x00000104 0x2E1F move.l (a7)+,d7

0x00000106 0x4E75 rts

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000E8	0x00000000	_FAT_Entry
1	R_68K_32	0x00000094	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
2	R_68K_32	0x00000080	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
3	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	_TXSCI2_String_Contados
4	R_68K_32	0x00000066	0x00000000	_TXSCI1_String_Contados
5	R_68K_32	0x00000054	0x00000000	_SD_Read_Block
6	R_68K_32	0x00000042	0x00000000	_u16FAT_Data_BASE
7	R_68K_32	0x000000BA	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
8	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	_u16FAT_Cluster_Size
9	R_68K_32	0x000000F4	0x00000008	_RHandler
10	R_68K_32	0x000000EE	0x00000000	_RHandler
11	R_68K_32	0x000000E2	0x00000000	_RHandler
12	R_68K_32	0x000000D8	0x00000002	_RHandler
13	R_68K_32	0x000000D0	0x00000002	_RHandler
14	R_68K_32	0x000000C8	0x00000002	_RHandler

15	R_68K_32	0x000000B4 0x00000002 _RHandler
16	R_68K_32	0x000000AE 0x00000008 _RHandler
17	R_68K_32	0x000000A8 0x00000008 _RHandler
18	R_68K_32	0x0000009C 0x00000008 _RHandler
19	R_68K_32	0x0000008E 0x00000008 _RHandler
20	R_68K_32	0x00000086 0x00000008 _RHandler
21	R_68K_32	0x0000004A 0x00000002 _RHandler
22	R_68K_32	0x0000002E 0x00000000 _RHandler
23	R_68K_32	0x0000001E 0x00000008 _RHandler
24	R_68K_32	0x0000000E 0x00000000 _@343

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 568: buffer adjuntado en pu8UserBuffer "vector"

; 569:

; 570:

 *****/

```

; 571: UINT16 FAT_FileRead(UINT8 *pu8UserBuffer)

; 572: {

; 573:  UINT32 u32SectorToRead;

; 574:  UINT16 u16BufferSize;

;

0x00000000      _FAT_FileRead:

;          FAT_FileRead:

0x00000000 0x4FEFFFF4      lea    -12(a7),a7

0x00000004 0x48D740C0      movem.l d6-d7/a6,(a7)

0x00000008 0x2C48          movea.l a0,a6

;

; 575:  UINT16 Sectores_Leidos=0;

; 576:

; 577:

;

0x0000000A 0x4246          clr.w  d6

;

; 578:  if(RHandler.File_Size==0)

;

0x0000000C 0x4AB900000000      tst.l  _RHandler+8

0x00000012 0x6606          bne.s  *+8          ; 0x0000001a

;

; 579:  return(0);

; 580:

;

0x00000014 0x4240          clr.w  d0

```

```

0x00000016 0x600000C0      bra.w  *+194      ; 0x000000d8

;

; 581:  u32SectorToRead= u16FAT_Data_BASE + ((RHandler.FAT_Entry-
2)*u16FAT_Cluster_Size)+RHandler.SectorOffset;

; 582:

;

0x0000001A 0x73F900000000    mvz.w  _RHandler,d1

0x00000020 0x70FE          moveq  #-2,d0

0x00000022 0xD280          add.l  d0,d1

0x00000024 0x7FF900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d7

0x0000002A 0x4C017800      muls.l d1,d7

0x0000002E 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d0

0x00000034 0xDE80          add.l  d0,d7

0x00000036 0x71F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d0

0x0000003C 0xDE80          add.l  d0,d7

;

; 583:  while(

; 583:  while(

;

0x0000003E 0x6018          bra.s  *+26      ; 0x00000058

;

; 584:  GetPhysicalBlock(u32SectorToRead,pu8UserBuffer);

;

0x00000040 0x204E          movea.l a6,a0

0x00000042 0x2007          move.l  d7,d0

0x00000044 0x4EB900000000    jsr    _SD_Read_Block

```

```

;

; 585:    pu8UserBuffer= pu8UserBuffer+512;

;

0x0000004A 0x4DEE0200    lea    512(a6),a6

;

; 586:    u32SectorToRead++;

;

0x0000004E 0x5287        addq.l #1,d7

;

; 587:    Sectores_Leidos= Sectores_Leidos+512;

; 588:    }

; 589:

; 590:

; 591:

;

0x00000050 0x7DC6        mvz.w  d6,d6

0x00000052 0x068600000200    addi.l #512,d6        ; '....'

;

; 583:    Sectores_Leidos <= RHandler.File_Size){

;

0x00000058 0x71C6        mvz.w  d6,d0

0x0000005A 0xB0B900000000    cmp.l  _RHandler+8,d0

0x00000060 0x63DE        bls.s  *-32        ; 0x00000040

;

; 592:    if(RHandler.File_Size > u16FAT_Sector_Size)

; 593:    {

```

```

;

0x00000062 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x00000068 0xB0B900000000    cmp.l  _RHandler+8,d0

0x0000006E 0x641A           bcc.s  *+28           ; 0x0000008a

;

; 594:    RHandler.File_Size-=u16FAT_Sector_Size;

;

0x00000070 0x223900000000    move.l  _RHandler+8,d1

0x00000076 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d0

0x0000007C 0x9280           sub.l  d0,d1

0x0000007E 0x23C100000000    move.l  d1,_RHandler+8

;

; 595:    u16BufferSize=512;

;

0x00000084 0x3C3C0200        move.w  #512,d6           ;'..'

;

; 596:  }

; 597:    else

; 598:    {

;

0x00000088 0x600C           bra.s  *+14           ; 0x00000096

;

; 599:    u16BufferSize=(UINT16)RHandler.File_Size;

;

0x0000008A 0x2C3900000000    move.l  _RHandler+8,d6

;

```

```

; 600:    RHandler.File_Size=0;

; 601:    }

; 602:

;

0x00000090 0x42B900000000    clr.l  _RHandler+8

;

; 603:  if(RHandler.SectorOffset < (u16FAT_Cluster_Size)-1)

;

0x00000096 0x75F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d2

0x0000009C 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Cluster_Size,d1

0x000000A2 0xA140            mov3q  #-1,d0

0x000000A4 0xD280            add.l  d0,d1

0x000000A6 0xB282            cmp.l  d2,d1

0x000000A8 0x6F10            ble.s  *+18            ; 0x000000ba

;

; 604:    RHandler.SectorOffset++;

; 605:    else

; 606:    {

;

0x000000AA 0x71F900000000    mvz.w  _RHandler+2,d0

0x000000B0 0x5280            addq.l #1,d0

0x000000B2 0x33C000000000    move.w d0,_RHandler+2

0x000000B8 0x601C            bra.s  *+30            ; 0x000000d6

;

; 607:    RHandler.SectorOffset=0;

;

```

```

0x000000BA 0x427900000000    clr.w  _RHandler+2

;

; 608:      RHandler.FAT_Entry = FAT_Entry(RHandler.FAT_Entry,0,NEXT_ENTRY); // Get
Next FAT Entry

; 609:      }

;

0x000000C0 0xA742            mov3q  #3,d2

0x000000C2 0x4241            clr.w  d1

0x000000C4 0x303900000000    move.w  _RHandler,d0

0x000000CA 0x4EB900000000    jsr    _FAT_Entry

0x000000D0 0x33C000000000    move.w  d0,_RHandler

;

; 610:  return(u16BufferSize);

;

0x000000D6 0x2006            move.l  d6,d0

;

; 611: }

;

0x000000D8 0x4CD740C0        movem.l (a7),d6-d7/a6

0x000000DC 0x4FEF000C        lea    12(a7),a7

0x000000E0 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
----	------	--------	--------	--------

0	R_68K_32	0x000000CC 0x00000000 _FAT_Entry
1	R_68K_32	0x00000078 0x00000000 _u16FAT_Sector_Size
2	R_68K_32	0x00000064 0x00000000 _u16FAT_Sector_Size
3	R_68K_32	0x00000046 0x00000000 _SD_Read_Block
4	R_68K_32	0x00000030 0x00000000 _u16FAT_Data_BASE
5	R_68K_32	0x0000009E 0x00000000 _u16FAT_Cluster_Size
6	R_68K_32	0x00000026 0x00000000 _u16FAT_Cluster_Size
7	R_68K_32	0x000000D2 0x00000000 _RHandler
8	R_68K_32	0x000000C6 0x00000000 _RHandler
9	R_68K_32	0x000000BC 0x00000002 _RHandler
10	R_68K_32	0x000000B4 0x00000002 _RHandler
11	R_68K_32	0x000000AC 0x00000002 _RHandler
12	R_68K_32	0x00000098 0x00000002 _RHandler
13	R_68K_32	0x00000092 0x00000008 _RHandler
14	R_68K_32	0x0000008C 0x00000008 _RHandler
15	R_68K_32	0x00000080 0x00000008 _RHandler
16	R_68K_32	0x00000072 0x00000008 _RHandler
17	R_68K_32	0x0000006A 0x00000008 _RHandler
18	R_68K_32	0x0000005C 0x00000008 _RHandler
19	R_68K_32	0x00000038 0x00000002 _RHandler
20	R_68K_32	0x0000001C 0x00000000 _RHandler
21	R_68K_32	0x0000000E 0x00000008 _RHandler

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 612:

; 613:

; 614:
/*****
*****/

; 615: void FAT_FileNameOrganizer(UINT8 *pu8FileName,UINT8 *pu8Destiny)

; 616: {

;

0x00000000      _FAT_FileNameOrganizer:

;          FAT_FileNameOrganizer:

0x00000000 0x2F0E      move.l a6,-(a7)

0x00000002 0x2F0C      move.l a4,-(a7)

;

; 617:  UINT8 u8Counter=0;

; 618:

;

0x00000004 0x4201      clr.b  d1

;

```

```

; 619:  while(
;
0x00000006 0x602E      bra.s  *+48      ; 0x00000036
;
; 621:      if(*pu8FileName != '.')
;
0x00000008 0x702E      moveq  #46,d0
0x0000000A 0xB010      cmp.b  (a0),d0
0x0000000C 0x6710      beq.s  *+18      ; 0x0000001e
;
; 622:      *pu8Destiny++=*pu8FileName++;
; 623:      else
; 624:      {
;
0x0000000E 0x2849      movea.l a1,a4
0x00000010 0x43EC0001   lea    1(a4),a1
0x00000014 0x2C48      movea.l a0,a6
0x00000016 0x41EE0001   lea    1(a6),a0
0x0000001A 0x1896      move.b (a6),(a4)
0x0000001C 0x6014      bra.s  *+22      ; 0x00000032
;
; 625:      if(u8Counter<8)
;
0x0000001E 0x0C010008   cmpi.b #8,d1      ; '.'
0x00000022 0x640C      bcc.s  *+14      ; 0x00000030
;

```

```

; 626:      *pu8Destiny++=0x20;

; 627:      else

;

0x00000024 0x2C49      movea.l a1,a6

0x00000026 0x43EE0001      lea    1(a6),a1

0x0000002A 0x1CBC0020      move.b #32,(a6)      ;''

0x0000002E 0x6002      bra.s  *+4      ; 0x00000032

;

; 628:      pu8FileName++;

; 629:      }

;

0x00000030 0x5288      addq.l #1,a0

;

; 630:      u8Counter++;

; 631:      }

;

0x00000032 0x7381      mvz.b  d1,d1

0x00000034 0x5281      addq.l #1,d1

;

; 619:      u8Counter<12)

; 620:      {

;

0x00000036 0x0C01000C      cmpi.b #12,d1      ;''.

0x0000003A 0x65CC      bcs.s  *-50      ; 0x00000008

;

; 632: }

```

```

;

0x0000003C 0x285F      movea.l (a7)+,a4

0x0000003E 0x2C5F      movea.l (a7)+,a6

0x00000040 0x4E75      rts

```

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;

; 632: }

; 633:

; 634:
/*****
*****/

; 635: UINT8 FAT_FileOpen(UINT8 *pu8FileName,UINT8 u8Function)

; 636: {

; 637:

; 638:  UINT16 u16Temporal;

; 639:  UINT8 u8Temporal;

; 640:  UINT8 u8FileName[11];

```

```

; 641:  UINT8 u8Counter=0;

; 642:  UINT8 u8Flag=False;

; 643:  UINT16 u16Index;

; 644:  UINT16 u16Block;

;

0x00000000      _FAT_FileOpen:

;          FAT_FileOpen:

0x00000000 0x4FEFFFC      lea    -52(a7),a7

0x00000004 0x48EF58F80014      movem.l d3-d7/a3-a4/a6,20(a7)

0x0000000A 0x2848      movea.l a0,a4

0x0000000C 0x1E80      move.b d0,(a7)

;

; 645:  UINT16 u16BlockNum=u16FAT_Data_BASE-u16FAT_Root_BASE;

;

0x0000000E 0x71F900000000      mvz.w  _u16FAT_Data_BASE,d0

0x00000014 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x00000018 0x73F900000000      mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d1

0x0000001E 0x202F0004      move.l 4(a7),d0

0x00000022 0x9081      sub.l d1,d0

0x00000024 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

;

; 646:  UINT8 u8ErrorCode=ERROR_IDLE;

; 647:  UINT8 *pu8Pointer;

; 648:  root_Entries *sFileStructure;

;

0x00000028 0xAB45      mov3q #5,d5

```

```

;

; 649:  UINT8 numero_archivos=0;

; 650:

; 651:

;

0x0000002A 0x4207      clr.b  d7

;

; 652:  FAT_FileNameOrganizer(pu8FileName,&u8FileName[0]);

; 653:

;

0x0000002C 0x43EF0008      lea  8(a7),a1

0x00000030 0x204C      movea.l  a4,a0

0x00000032 0x4EB900000000      jsr  _FAT_FileNameOrganizer

;

; 654:  u16Block=0;

; 655:

;

0x00000038 0x4244      clr.w  d4

;

; 656:  while(

;

0x0000003A 0x6000032C      bra.w  *+814      ; 0x00000368

;

; 659:  GetPhysicalBlock(u16FAT_Root_BASE+u16Block,ag8FATReadBuffer);

;

0x0000003E 0x41F900000000      lea  _ag8FATReadBuffer,a0

```

```

0x00000044 0x71F900000000    mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d0

0x0000004A 0x73C4            mvz.w  d4,d1

0x0000004C 0xD081            add.l  d1,d0

0x0000004E 0x4EB900000000    jsr   _SD_Read_Block

;

; 660:    sFileStructure = (root_Entries*)ag8FATReadBuffer;

; 661:

;

0x00000054 0x4DF900000000    lea   _ag8FATReadBuffer,a6

;

; 662:    u16Index=0;

;

0x0000005A 0x4246            clr.w  d6

;

; 663:    while(

;

0x0000005C 0x600002F6        bra.w  *+760            ; 0x00000354

;

; 666:    if(u8Function==READ || u8Function==MODIFY)

; 667:        {

;

0x00000060 0x7197            mvz.b  (a7),d0

0x00000062 0x670A            beq.s  *+12            ; 0x0000006e

0x00000064 0x7197            mvz.b  (a7),d0

0x00000066 0x0C000002        cmpi.b #2,d0            ; '.'

0x0000006A 0x660001B4        bne.w  *+438            ; 0x00000220

```



```

;

; 668:      if(sFileStructure->FileName[0]==FILE_Clear)

;

0x0000006E 0x4A16      tst.b  (a6)

0x00000070 0x6602      bne.s  *+4      ; 0x00000074

;

; 669:      u8ErrorCode=FILE_NOT_FOUND;

; 670:

;

0x00000072 0xA345      mov3q  #1,d5

;

; 671:      if(sFileStructure->FileName[0] == u8FileName[0])

; 672:      {

;

0x00000074 0x102F0008      move.b  8(a7),d0

0x00000078 0xB016      cmp.b  (a6),d0

0x0000007A 0x660001A4      bne.w  *+422      ; 0x00000220

;

; 673:      u8Flag=True;

;

0x0000007E 0xA341      mov3q  #1,d1

;

; 674:      u8Counter=0;

;

0x00000080 0x4200      clr.b  d0

;

```

```

; 675:          while(
;
0x00000082 0x6018          bra.s  *+26          ; 0x0000009c
;
; 677:          u8Counter++;
;
0x00000084 0x7180          mvz.b  d0,d0
0x00000086 0x5280          addq.l  #1,d0
;
; 678:          if(sFileStructure->FileName[u8Counter] != u8FileName[u8Counter])
;
0x00000088 0x41EF0008      lea    8(a7),a0
0x0000008C 0x7580          mvz.b  d0,d2
0x0000008E 0x16302800      move.b  (a0,d2.l),d3
0x00000092 0x7580          mvz.b  d0,d2
0x00000094 0xB6362800      cmp.b  (a6,d2.l),d3
0x00000098 0x6702          beq.s  *+4          ; 0x0000009c
;
; 679:          u8Flag=False;
; 680:          }
;
0x0000009A 0x4201          clr.b  d1
;
; 675:          u8Flag==True && u8Counter < 10)
; 676:          {
;

```

```

0x0000009C 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1      ; '.'
0x000000A0 0x6606          bne.s   *+8          ; 0x000000a8
0x000000A2 0x0C00000A      cmpi.b  #10,d0     ; '.'
0x000000A6 0x65DC          bcs.s   *-34         ; 0x00000084
;
; 681:          if(u8Flag==True)
; 682:          {
; 683:          /* If Read Function */
;
0x000000A8 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1      ; '.'
0x000000AC 0x66000172      bne.w   *+372        ; 0x00000220
;
; 684:          if(u8Function==READ)
; 685:          {
;
0x000000B0 0x7197          mvz.b   (a7),d0
0x000000B2 0x664E          bne.s   *+80          ; 0x00000102
;
; 686:
RHandler.Dir_Entry=(u16Block*RootEntrySize)+((u16Index)/RootEntrySize);
;
0x000000B4 0x7220          moveq   #32,d1
0x000000B6 0x71C6          mvz.w   d6,d0
0x000000B8 0x4EB900000000  jsr     ____ldiv__
0x000000BE 0x75C4          mvz.w   d4,d2
0x000000C0 0x7220          moveq   #32,d1

```

```

0x000000C2 0x4C021800      muls.l  d2,d1

0x000000C6 0xD081          add.l  d1,d0

0x000000C8 0x33C000000000    move.w  d0,_RHandler+4

;

; 687:                      RHandler.File_Size=LWordSwap(sFileStructure->SizeOfFile);

;

0x000000CE 0x202E001C      move.l  28(a6),d0

0x000000D2 0x4EB900000000    jsr    _LWordSwap

0x000000D8 0x23C000000000    move.l  d0,_RHandler+8

;

; 688:                      RHandler.FAT_Entry=ByteSwap(sFileStructure->ClusterNumber);

;

0x000000DE 0x73EE001A      mvz.w  26(a6),d1

0x000000E2 0xE189          lsl.l  #8,d1

0x000000E4 0x71EE001A      mvz.w  26(a6),d0

0x000000E8 0xE080          asr.l  #8,d0

0x000000EA 0xD280          add.l  d0,d1

0x000000EC 0x3D41001A      move.w  d1,26(a6)

0x000000F0 0x33C100000000    move.w  d1,_RHandler

;

; 689:                      RHandler.SectorOffset=0;

;

0x000000F6 0x427900000000    clr.w  _RHandler+2

;

; 690:                      u8ErrorCode=FILE_FOUND;

;

```

```

0x000000FC 0x4205      clr.b  d5

;

; 691:                }

; 692:                /* If Modify Function */

; 693:                else

; 694:                {

;

0x000000FE 0x60000120      bra.w  *+290      ; 0x00000220

;

; 695:                pu8Pointer=WHandler.FileName;

; 696:                for(

;

0x00000102 0x43F900000000      lea  _WHandler,a1

;

; 696:                u8Counter=0;

;

0x00000108 0x4200      clr.b  d0

0x0000010A 0x6016      bra.s  *+24      ; 0x00000122

;

; 697:                *pu8Pointer++=u8FileName[u8Counter];

;

0x0000010C 0x2649      movea.l a1,a3

0x0000010E 0x43EB0001      lea  1(a3),a1

0x00000112 0x41EF0008      lea  8(a7),a0

0x00000116 0x7380      mvz.b  d0,d1

0x00000118 0x12301800      move.b (a0,d1.l),d1

```

```

0x0000011C 0x1681      move.b  d1,(a3)

;

; 696:                  u8Counter++)

;

0x0000011E 0x7180      mvz.b  d0,d0

0x00000120 0x5280      addq.l #1,d0

;

; 696:                  u8Counter<11;

;

0x00000122 0x0C00000B   cmpi.b #11,d0          ; '.'

0x00000126 0x65E4      bcs.s  *-26           ; 0x0000010c

;

; 698:
WHandler.Dir_Entry=(u16Block*RootEntrySize)+((u16Index)/RootEntrySize);

;

0x00000128 0x7220      moveq  #32,d1

0x0000012A 0x71C6      mvz.w  d6,d0

0x0000012C 0x4EB900000000   jsr  ____ldiv__

0x00000132 0x75C4      mvz.w  d4,d2

0x00000134 0x7220      moveq  #32,d1

0x00000136 0x4C021800      muls.l d2,d1

0x0000013A 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000013C 0x33C000000000   move.w d0,_WHandler+12

;

; 699:                  WHandler.File_Size=LWordSwap(sFileStructure->SizeOfFile);

;

```

```

0x00000142 0x202E001C      move.l  28(a6),d0

0x00000146 0x4EB900000000    jsr    _LWordSwap

0x0000014C 0x23C000000000    move.l  d0,_WHandler+16

;

; 700:                      WHandler.BaseFatEntry=ByteSwap(sFileStructure->ClusterNumber);

; 701:

;

0x00000152 0x73EE001A      mvz.w   26(a6),d1

0x00000156 0xE189          lsl.l   #8,d1

0x00000158 0x71EE001A      mvz.w   26(a6),d0

0x0000015C 0xE080          asr.l   #8,d0

0x0000015E 0xD280          add.l   d0,d1

0x00000160 0x3D41001A      move.w  d1,26(a6)

0x00000164 0x33C100000000    move.w  d1,_WHandler+20

;

; 702:                      if(WHandler.BaseFatEntry != 0)

; 703:                      {

;

0x0000016A 0x673A          beq.s   *+60          ; 0x000001a6

;

; 704:                      u16Temporal=WHandler.BaseFatEntry;

; 705:                      do

; 706:                      {

;

0x0000016C 0x3A3900000000    move.w  _WHandler+20,d5

;

```

```

; 707:                WHandler.CurrentFatEntry=WHandler.BaseFatEntry;

;

0x00000172 0x303900000000    move.w  _WHandler+20,d0

0x00000178 0x33C000000000    move.w  d0,_WHandler+22

;

; 708:
WHandler.BaseFatEntry=FAT_Entry(WHandler.CurrentFatEntry,0,NEXT_ENTRY);

;

0x0000017E 0xA742            mov3q   #3,d2

0x00000180 0x4241            clr.w   d1

0x00000182 0x303900000000    move.w  _WHandler+22,d0

0x00000188 0x4EB900000000    jsr     _FAT_Entry

0x0000018E 0x33C000000000    move.w  d0,_WHandler+20

;

; 709:                }while(WHandler.BaseFatEntry!=0xFFFF);

;

0x00000194 0x70FF            moveq   #-1,d0

0x00000196 0xB07900000000    cmp.w   _WHandler+20,d0

0x0000019C 0x66D4            bne.s   *-42            ; 0x00000172

;

; 710:                WHandler.BaseFatEntry=u16Temporal;

;

0x0000019E 0x33C500000000    move.w  d5,_WHandler+20

;

; 711:                }

; 712:                else

```



```

; 713:                                {
;
0x000001A4 0x601A          bra.s  *+28          ; 0x000001c0
;
; 714:          WHandler.BaseFatEntry=FAT_SearchAvailableFAT(0);
;
0x000001A6 0x4240          clr.w  d0
0x000001A8 0x4EB900000000  jsr   _FAT_SearchAvailableFAT
0x000001AE 0x33C000000000  move.w d0,_WHandler+20
;
; 715:          WHandler.CurrentFatEntry=WHandler.BaseFatEntry;
; 716:                                }
; 717:
; 718:
;
0x000001B4 0x303900000000  move.w _WHandler+20,d0
0x000001BA 0x33C000000000  move.w d0,_WHandler+22
;
; 719:          u16Temporal=(UINT16)WHandler.File_Size % (u16FAT_Sector_Size<<4);
;
0x000001C0 0x73F900000000  mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1
0x000001C6 0xE989          lsl.l  #4,d1
0x000001C8 0x203900000000  move.l _WHandler+16,d0
0x000001CE 0x71C0          mvz.w  d0,d0
0x000001D0 0x4EB900000000  jsr   ____lmod__
0x000001D6 0x3A00          move.w d0,d5

```

```

;

; 720:          WHandler.ClusterIndexIni=FAT_SearchAvailableFAT(0);

; 721:

; 722:

; 723:          /*//if(WHandler.File_Size <=8192){    //Revisar bien
estas rutinas , ACA ESTA EL ERROR

; 724:          if((WHandler.File_Size-(WHandler.CurrentFatEntry-
WHandler.ClusterIndexIni)*32768) <=8192){

; 725:          if(u16Temporal!=0)WHandler.ClusterIndex=
u16Temporal/u16FAT_Sector_Size;

; 726:          else if(WHandler.File_Size ==8192 &&
u16Temporal==0)WHandler.ClusterIndex=16; // , el error esta en esta variable
WHandler.ClusterIndex

; 727:          }

; 728:          else if((WHandler.File_Size-(WHandler.CurrentFatEntry-
WHandler.ClusterIndexIni)*32768) <= 16384){

; 729:          if(u16Temporal!=0)WHandler.ClusterIndex=16 +
(u16Temporal/u16FAT_Sector_Size);

; 730:          else if((WHandler.File_Size*(WHandler.CurrentFatEntry-
1)) ==16384 && u16Temporal==0)WHandler.ClusterIndex=32;

; 731:          }

; 732:          else if((WHandler.File_Size-(WHandler.CurrentFatEntry-
WHandler.ClusterIndexIni)*32768) <= 24576){

; 733:          if(u16Temporal!=0)WHandler.ClusterIndex=
32+(u16Temporal/u16FAT_Sector_Size);

; 734:          else if((WHandler.File_Size*(WHandler.CurrentFatEntry-
1)) ==24576 && u16Temporal==0)WHandler.ClusterIndex=48;

; 735:          }

; 736:          else if((WHandler.File_Size-(WHandler.CurrentFatEntry-
WHandler.ClusterIndexIni)*32768) <= 32768 ){

; 737:          if(u16Temporal!=0)WHandler.ClusterIndex=
48+(u16Temporal/u16FAT_Sector_Size);

```

```

; 738:                                else if((WHandler.File_Size*(WHandler.CurrentFatEntry-
1)) == 32768 && u16Temporal == 0) WHandler.ClusterIndex = 64;

; 739:                                }

; 740:

; 741:                                if(WHandler.File_Size <= 32768) WHandler.ClusterIndex =
WHandler.File_Size/512 - ((WHandler.File_Size/32768))*64;

; 742:                                else if(WHandler.File_Size <= 65536)
WHandler.ClusterIndex = (WHandler.File_Size/512) - 64;

; 743:                                else if(WHandler.File_Size <= 98304)
WHandler.ClusterIndex = (WHandler.File_Size/512) - 128;

; 744:                                */

;

0x000001D8 0x4240                    clr.w    d0

0x000001DA 0x4EB900000000            jsr     _FAT_SearchAvailableFAT

0x000001E0 0x71C0                    mvz.w    d0,d0

0x000001E2 0x23C000000000            move.l   d0,_WHandler+32

;

; 745:                                WHandler.ClusterIndex = WHandler.File_Size/512 -
((WHandler.File_Size/32768))*64;

;

0x000001E8 0x203900000000            move.l   _WHandler+16,d0

0x000001EE 0x7209                    moveq    #9,d1

0x000001F0 0xE2A8                    lsr.l    d1,d0

0x000001F2 0x243900000000            move.l   _WHandler+16,d2

0x000001F8 0x720F                    moveq    #15,d1

0x000001FA 0xE2AA                    lsr.l    d1,d2

0x000001FC 0x7240                    moveq    #64,d1

0x000001FE 0x4C021800                muls.l   d2,d1

```

```

0x00000202 0x9081      sub.l  d1,d0

0x00000204 0x23C000000000    move.l  d0,_WHandler+28

;

; 746:      WHandler.SectorIndex= u16Temporal%u16FAT_Sector_Size;

;

0x0000020A 0x73F900000000    mvz.w  _u16FAT_Sector_Size,d1

0x00000210 0x71C5      mvz.w  d5,d0

0x00000212 0x4EB900000000    jsr   ____lmod__

0x00000218 0x33C000000000    move.w  d0,_WHandler+24

;

; 747:      u8ErrorCode=FILE_FOUND;

; 748:      }

; 749:      }

; 750:      }

; 751:      }

; 752:

; 753:      /* If Write function */

;

0x0000021E 0x4205      clr.b  d5

;

; 754:      if(u8Function==CREATE)

; 755:      {

; 756:

; 757:

;

0x00000220 0x7197      mvz.b  (a7),d0

```

```

0x00000222 0x0C000001      cmpi.b  #1,d0          ; '.'
0x00000226 0x66000120      bne.w   *+290          ; 0x00000348
;
; 758:          while(
;
0x0000022A 0x60000080      bra.w   *+130          ; 0x000002ac
;
; 760:          if(sFileStructure->FileName[0] == u8FileName[0])
; 761:              {
;
0x0000022E 0x102F0008      move.b  8(a7),d0
0x00000232 0xB016          cmp.b   (a6),d0
0x00000234 0x6630          bne.s   *+50          ; 0x00000266
;
; 762:          u8Flag=True;
;
0x00000236 0xA341          mov3q   #1,d1
;
; 763:          u8Counter=0;
;
0x00000238 0x4200          clr.b   d0
;
; 764:          while(
;
0x0000023A 0x601E          bra.s   *+32          ; 0x0000025a
;

```

```

; 766:                u8Counter++;

;

0x0000023C 0x7180      mvz.b  d0,d0

0x0000023E 0x5280      addq.l  #1,d0

;

; 767:                if(sFileStructure->FileName[u8Counter] ==
u8FileName[u8Counter])

;

0x00000240 0x41EF0008    lea    8(a7),a0

0x00000244 0x7580      mvz.b  d0,d2

0x00000246 0x1A302800    move.b  (a0,d2.l),d5

0x0000024A 0x7580      mvz.b  d0,d2

0x0000024C 0xBA362800    cmp.b  (a6,d2.l),d5

0x00000250 0x6604      bne.s  *+6          ; 0x00000256

;

; 768:                u8ErrorCode=FILE_FOUND;

; 769:                else {

;

0x00000252 0x4205      clr.b  d5

0x00000254 0x6004      bra.s  *+6          ; 0x0000025a

;

; 770:                u8ErrorCode=ERROR_IDLE;

;

0x00000256 0xAB45      mov3q  #5,d5

;

; 771:                u8Flag=False;

```

```

; 772:                                     }

; 773:                                     }

; 774:

; 775:                                     }

;

0x00000258 0x4201          clr.b  d1

;

; 764:                                u8Flag==True && u8Counter < 10)

; 765:                                {

;

0x0000025A 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x0000025E 0x6606          bne.s   *+8          ; 0x00000266

0x00000260 0x0C00000A      cmpi.b  #10,d0         ; '.'

0x00000264 0x65D6          bcs.s   *-40         ; 0x0000023c

;

; 776:                                sFileStructure++;

;

0x00000266 0x4DEE0020      lea     32(a6),a6

;

; 777:                                u16Index+=RootEntrySize;

;

0x0000026A 0x7DC6          mvz.w   d6,d6

0x0000026C 0x068600000020  addi.l  #32,d6          ; '...'

;

; 778:                                numero_archivos++;

;

```

```

0x00000272 0x7F87      mvz.b  d7,d7

0x00000274 0x5287      addq.l #1,d7

;

; 779:                if(u8ErrorCode!=FILE_FOUND && numero_archivos>=15){

;

0x00000276 0x4A05      tst.b  d5

0x00000278 0x6732      beq.s  *+52      ; 0x000002ac

0x0000027A 0x0C07000F   cmpi.b #15,d7      ; '.'

0x0000027E 0x652C      bcs.s  *+46      ; 0x000002ac

;

; 780:                FAT_FileNameOrganizer(pu8FileName,&u8FileName[0]);

;

0x00000280 0x43EF0008   lea    8(a7),a1

0x00000284 0x204C      movea.l a4,a0

0x00000286 0x4EB900000000 jsr    _FAT_FileNameOrganizer

;

; 781:                GetPhysicalBlock(u16FAT_Root_BASE+u16Block,ag8FATReadBuffer);

;

0x0000028C 0x41F900000000 lea    _ag8FATReadBuffer,a0

0x00000292 0x71F900000000 mvz.w  _u16FAT_Root_BASE,d0

0x00000298 0x73C4      mvz.w  d4,d1

0x0000029A 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000029C 0x4EB900000000 jsr    _SD_Read_Block

;

; 782:                sFileStructure = (root_Entries*)ag8FATReadBuffer;

;

```



```

0x000002A2 0x4DF900000000    lea    _ag8FATReadBuffer,a6

;

; 783:                u16Block=0;

;

0x000002A8 0x4244            clr.w  d4

;

; 784:                u16Index=0;

; 785:                }

; 786:                }

; 787:

; 788:

;

0x000002AA 0x4246            clr.w  d6

;

; 758:                u8ErrorCode!=FILE_FOUND && numero_archivos < 15)

; 759:                {

;

0x000002AC 0x4A05            tst.b  d5

0x000002AE 0x6708            beq.s  *+10            ; 0x000002b8

0x000002B0 0x0C07000F        cmpi.b #15,d7            ; '.'

0x000002B4 0x6500FF78        bcs.w  *-134            ; 0x0000022e

;

; 789:                if(sFileStructure->FileName[0]==FILE_Clear || sFileStructure-
>FileName[0]==FILE_Erased)

; 790:                {

;

```

```

0x000002B8 0x4A16      tst.b  (a6)

0x000002BA 0x6708      beq.s  *+10      ; 0x000002c4

0x000002BC 0x70E5      moveq  #-27,d0

0x000002BE 0xB016      cmp.b  (a6),d0

0x000002C0 0x66000086   bne.w  *+136      ; 0x00000348

;

; 791:      if(u8ErrorCode!=FILE_FOUND || numero_archivos>=15){

;

0x000002C4 0x4A05      tst.b  d5

0x000002C6 0x6606      bne.s  *+8      ; 0x000002ce

0x000002C8 0x0C07000F   cmpi.b #15,d7      ; '.'

0x000002CC 0x657A      bcs.s  *+124      ; 0x00000348

;

; 792:      pu8Pointer=WHandler.FileName;

; 793:      for(

;

0x000002CE 0x43F900000000   lea  _WHandler,a1

;

; 793:      u8Counter=0;

;

0x000002D4 0x4200      clr.b  d0

0x000002D6 0x6016      bra.s  *+24      ; 0x000002ee

;

; 794:      *pu8Pointer++=u8FileName[u8Counter];

; 795:

;

```

```

0x000002D8 0x2649      movea.l a1,a3

0x000002DA 0x43EB0001    lea    1(a3),a1

0x000002DE 0x41EF0008    lea    8(a7),a0

0x000002E2 0x7380      mvz.b  d0,d1

0x000002E4 0x12301800     move.b (a0,d1.l),d1

0x000002E8 0x1681      move.b d1,(a3)

;

; 793:                  u8Counter++)

;

0x000002EA 0x7180      mvz.b  d0,d0

0x000002EC 0x5280      addq.l #1,d0

;

; 793:                  u8Counter<11;

;

0x000002EE 0x0C00000B    cmpi.b #11,d0      ; '.'

0x000002F2 0x65E4      bcs.s  *-26      ; 0x000002d8

;

; 796:                  WHandler.Dir_Entry=(u16Block*RootEntrySize)+((u16Index)/RootEntrySize);

;

0x000002F4 0x7220      moveq  #32,d1

0x000002F6 0x71C6      mvz.w  d6,d0

0x000002F8 0x4EB900000000 jsr    ____ldiv__

0x000002FE 0x75C4      mvz.w  d4,d2

0x00000300 0x7220      moveq  #32,d1

0x00000302 0x4C021800    muls.l d2,d1

0x00000306 0xD081      add.l  d1,d0

```

```

0x00000308 0x33C000000000    move.w  d0,_WHandler+12
;
; 797:          WHandler.File_Size=0;
;
0x0000030E 0x42B900000000    clr.l   _WHandler+16
;
; 798:          WHandler.BaseFatEntry=FAT_SearchAvailableFAT(0);
;
0x00000314 0x4240           clr.w   d0
0x00000316 0x4EB900000000    jsr    _FAT_SearchAvailableFAT
0x0000031C 0x33C000000000    move.w  d0,_WHandler+20
;
; 799:          WHandler.CurrentFatEntry=WHandler.BaseFatEntry;
;
0x00000322 0x303900000000    move.w  _WHandler+20,d0
0x00000328 0x33C000000000    move.w  d0,_WHandler+22
;
; 800:          WHandler.ClusterIndex=0;
;
0x0000032E 0x42B900000000    clr.l   _WHandler+28
;
; 801:          WHandler.SectorIndex=0;
; 802:
;
0x00000334 0x427900000000    clr.w   _WHandler+24
;

```

```

; 803:          if(WHandler.BaseFatEntry)

;

0x0000033A 0x4A7900000000    tst.w    _WHandler+20

0x00000340 0x6704          beq.s    *+6          ; 0x00000346

;

; 804:          u8ErrorCode=FILE_CREATE_OK;

; 805:          else

;

0x00000342 0xA545          mov3q    #2,d5

0x00000344 0x6002          bra.s    *+4          ; 0x00000348

;

; 806:          u8ErrorCode=NO_FAT_ENTRY_AVAILABLE;

; 807:          }

; 808:          }

; 809:          }

;

0x00000346 0xA945          mov3q    #4,d5

;

; 810:          sFileStructure++;

;

0x00000348 0x4DEE0020      lea     32(a6),a6

;

; 811:          u16Index+=RootEntrySize;

; 812:          }

;

0x0000034C 0x7DC6          mvz.w    d6,d6

```

```

0x0000034E 0x068600000020      addi.l  #32,d6      ; '...'
;

; 663:      u16Index<u16FAT_Sector_Size && u8ErrorCode==ERROR_IDLE)

; 664:      {

; 665:      /* If Read or Modify Function */

;

0x00000354 0xBC7900000000      cmp.w   _u16FAT_Sector_Size,d6

0x0000035A 0x6408              bcc.s   *+10      ; 0x00000364

0x0000035C 0x0C050005          cmpi.b  #5,d5      ; '.'

0x00000360 0x6700FCFE          beq.w   *-768      ; 0x00000060

;

; 813:      u16Block++;

; 814:      }

;

0x00000364 0x79C4              mvz.w   d4,d4

0x00000366 0x5284              addq.l  #1,d4

;

; 656:      u16Block < u16BlockNum && u8ErrorCode==ERROR_IDLE)

; 657:      {

; 658:

;

0x00000368 0x202F0004          move.l  4(a7),d0

0x0000036C 0xB840              cmp.w   d0,d4

0x0000036E 0x6408              bcc.s   *+10      ; 0x00000378

0x00000370 0x0C050005          cmpi.b  #5,d5      ; '.'

0x00000374 0x6700FCC8          beq.w   *-822      ; 0x0000003e

```

```

;
; 815:  if(u16BlockNum==u16Block)
;
0x00000378 0x202F0004      move.l 4(a7),d0
0x0000037C 0xB044         cmp.w  d4,d0
0x0000037E 0x6602         bne.s  *+4          ; 0x00000382
;
; 816:      u8ErrorCode=NO_FILE_ENTRY_AVAILABLE;
; 817:
;
0x00000380 0xA745         mov3q  #3,d5
;
; 818:  return(u8ErrorCode);
; 819:
;
0x00000382 0x2005         move.l d5,d0
;
; 820: }
;
0x00000384 0x4CEF58F80014  movem.l 20(a7),d3-d7/a3-a4/a6
0x0000038A 0x4FEF0034     lea    52(a7),a7
0x0000038E 0x4E75         rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000214	0x00000000	__lmod__
1	R_68K_32	0x000001D2	0x00000000	__lmod__
2	R_68K_32	0x00000356	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
3	R_68K_32	0x0000020C	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
4	R_68K_32	0x000001C2	0x00000000	_u16FAT_Sector_Size
5	R_68K_32	0x00000318	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
6	R_68K_32	0x000001DC	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
7	R_68K_32	0x000001AA	0x00000000	_FAT_SearchAvailableFAT
8	R_68K_32	0x0000018A	0x00000000	_FAT_Entry
9	R_68K_32	0x0000033C	0x00000014	_WHandler
10	R_68K_32	0x00000336	0x00000018	_WHandler
11	R_68K_32	0x00000330	0x0000001C	_WHandler
12	R_68K_32	0x0000032A	0x00000016	_WHandler
13	R_68K_32	0x00000324	0x00000014	_WHandler
14	R_68K_32	0x0000031E	0x00000014	_WHandler
15	R_68K_32	0x00000310	0x00000010	_WHandler
16	R_68K_32	0x0000030A	0x0000000C	_WHandler
17	R_68K_32	0x000002D0	0x00000000	_WHandler
18	R_68K_32	0x0000021A	0x00000018	_WHandler
19	R_68K_32	0x00000206	0x0000001C	_WHandler
20	R_68K_32	0x000001F4	0x00000010	_WHandler
21	R_68K_32	0x000001EA	0x00000010	_WHandler
22	R_68K_32	0x000001E4	0x00000020	_WHandler
23	R_68K_32	0x000001CA	0x00000010	_WHandler

24	R_68K_32	0x000001BC 0x00000016	_WHandler
25	R_68K_32	0x000001B6 0x00000014	_WHandler
26	R_68K_32	0x000001B0 0x00000014	_WHandler
27	R_68K_32	0x000001A0 0x00000014	_WHandler
28	R_68K_32	0x00000198 0x00000014	_WHandler
29	R_68K_32	0x00000190 0x00000014	_WHandler
30	R_68K_32	0x00000184 0x00000016	_WHandler
31	R_68K_32	0x0000017A 0x00000016	_WHandler
32	R_68K_32	0x00000174 0x00000014	_WHandler
33	R_68K_32	0x0000016E 0x00000014	_WHandler
34	R_68K_32	0x00000166 0x00000014	_WHandler
35	R_68K_32	0x0000014E 0x00000010	_WHandler
36	R_68K_32	0x0000013E 0x0000000C	_WHandler
37	R_68K_32	0x00000104 0x00000000	_WHandler
38	R_68K_32	0x00000148 0x00000000	_LWordSwap
39	R_68K_32	0x000000D4 0x00000000	_LWordSwap
40	R_68K_32	0x000000F8 0x00000002	_RHandler
41	R_68K_32	0x000000F2 0x00000000	_RHandler
42	R_68K_32	0x000000DA 0x00000008	_RHandler
43	R_68K_32	0x000000CA 0x00000004	_RHandler
44	R_68K_32	0x000002FA 0x00000000	__ldiv__
45	R_68K_32	0x0000012E 0x00000000	__ldiv__
46	R_68K_32	0x000000BA 0x00000000	__ldiv__
47	R_68K_32	0x0000029E 0x00000000	_SD_Read_Block
48	R_68K_32	0x00000050 0x00000000	_SD_Read_Block
49	R_68K_32	0x000002A4 0x00000000	_ag8FATReadBuffer

50	R_68K_32	0x0000028E 0x00000000	_ag8FATReadBuffer
51	R_68K_32	0x00000056 0x00000000	_ag8FATReadBuffer
52	R_68K_32	0x00000040 0x00000000	_ag8FATReadBuffer
53	R_68K_32	0x00000288 0x00000000	_FAT_FileNameOrganizer
54	R_68K_32	0x00000034 0x00000000	_FAT_FileNameOrganizer
55	R_68K_32	0x00000294 0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
56	R_68K_32	0x00000046 0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
57	R_68K_32	0x0000001A 0x00000000	_u16FAT_Root_BASE
58	R_68K_32	0x00000010 0x00000000	_u16FAT_Data_BASE

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\implementacion de estaciones de Humedad\Firmware\Humedad Mod 13-08-2011\Sources\SD_CARD\Fat.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 835: */

; 836: unsigned char *

; 837: boyermoore_horspool_memmem(unsigned char* haystack, unsigned int hlen,

; 838: unsigned char* needle, unsigned int nlen)

; 839: {

```

; 840:  unsigned int scan = 0;

; 841:  static unsigned int bad_char_skip[UCHAR_MAX + 1]; /* Officially called:

; 842:                                * bad character shift */

; 843:

; 844:  /* Sanity checks on the parameters */

;

0x00000000      _boyermoore_horspool_memmem:

;          boyermoore_horspool_memmem:

0x00000000 0x4FEFFFF0      lea    -16(a7),a7

0x00000004 0x48D740E0      movem.l d5-d7/a6,(a7)

;

; 845:  if (nlen <= 0 || !haystack || !needle)

;

0x00000008 0x4A81          tst.l  d1

0x0000000A 0x6708          beq.s  *+10      ; 0x00000014

0x0000000C 0x4A88          tst.l  a0

0x0000000E 0x6704          beq.s  *+6      ; 0x00000014

0x00000010 0x4A89          tst.l  a1

0x00000012 0x6606          bne.s  *+8      ; 0x0000001a

;

; 846:  return NULL;

; 847:

; 848:  /* ---- Preprocess ---- */

; 849:  /* Initialize the table to default value */

; 850:  /* When a character is encountered that does not occur

; 851:  * in the needle, we can safely skip ahead for the whole

```

```

; 852:      * length of the needle.

; 853:      */

; 854:      for (scan = 0; scan <= UCHAR_MAX; scan = scan + 1)

;

0x00000014 0x4280      clr.l  d0

0x00000016 0x2040      movea.l d0,a0

0x00000018 0x6078      bra.s  *+122      ; 0x00000092

;

; 854:      scan = 0;

;

0x0000001A 0x4285      clr.l  d5

0x0000001C 0x600C      bra.s  *+14      ; 0x0000002a

;

; 855:      bad_char_skip[scan] = nlen;

; 856:

; 857:      /* C arrays have the first byte at [0], therefore:

; 858:      * [nlen - 1] is the last byte of the array. */

;

0x0000001E 0x4DF900000000      lea
    _@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUCUi@bad_char_skip,a6

0x00000024 0x2D815C00      move.l  d1,(a6,d5.l*4)

;

; 854:      scan = scan + 1)

;

0x00000028 0x5285      addq.l  #1,d5

;

```

```

; 854:      scan <= UCHAR_MAX;

;

0x0000002A 0x0C85000000FF      cmpi.l  #255,d5      ; '....'

0x00000030 0x63EC      bls.s  *-18      ; 0x0000001e

;

; 859:      unsigned int last = nlen - 1;

; 860:

; 861:      /* Then populate it with the analysis of the needle */

; 862:      for (scan = 0; scan < last; scan = scan + 1)

;

0x00000032 0x2401      move.l  d1,d2

0x00000034 0x5382      subq.l  #1,d2

;

; 862:      scan = 0;

;

0x00000036 0x4285      clr.l   d5

0x00000038 0x6014      bra.s   *+22      ; 0x0000004e

;

; 863:      bad_char_skip[needle[scan]] = last - scan;

; 864:

; 865:      /* ---- Do the matching ---- */

; 866:

; 867:      /* Search the haystack, while the needle can still be within it. */

;

0x0000003A 0x7FB15800      mvz.b   (a1,d5.l),d7

```

```

0x0000003E 0x4DF900000000    lea
    _@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUcUi@bad_char_skip,a6

0x00000044 0x2C02            move.l d2,d6

0x00000046 0x9C85            sub.l d5,d6

0x00000048 0x2D867C00        move.l d6,(a6,d7.l*4)

;

; 862:                scan = scan + 1)

;

0x0000004C 0x5285            addq.l #1,d5

;

; 862:                scan < last;

;

0x0000004E 0xBA82            cmp.l d2,d5

0x00000050 0x65E8            bcs.s *-22            ; 0x0000003a

;

; 868:  while (

;

0x00000052 0x6036            bra.s  *+56            ; 0x0000008a

;

; 871:                scan = last;

;

0x00000054 0x2A02            move.l d2,d5

0x00000056 0x6008            bra.s  *+10            ; 0x00000060

;

; 872:                if (scan == 0) /* If the first byte matches, we've found it. */

;

```

```

0x00000058 0x4A85      tst.l  d5

0x0000005A 0x6602      bne.s  *+4      ; 0x0000005e
;

; 873:      return haystack;

; 874:

; 875:      /* otherwise, we need to skip some bytes and start again.

; 876:      Note that here we are getting the skip value based on the last byte

; 877:      of needle, no matter where we didn't match. So if needle is: "abcd"

; 878:      then we are skipping based on 'd' and that value will be 4, and

; 879:      for "abcdd" we again skip on 'd' but the value will be only 1.

; 880:      The alternative of pretending that the mismatched character was

; 881:      the last character is slower in the normal case (Eg. finding

; 882:      "abcd" in "...azcd..." gives 4 by using 'd' but only

; 883:      4-2==2 using 'z'. */

;

0x0000005C 0x6034      bra.s  *+54      ; 0x00000092

;

; 871:      scan = scan - 1)

;

0x0000005E 0x5385      subq.l  #1,d5

;

; 871:      haystack[scan] == needle[scan];

;

0x00000060 0x1C305800  move.b  (a0,d5.l),d6

0x00000064 0xBC315800  cmp.b  (a1,d5.l),d6

0x00000068 0x67EE      beq.s  *-16      ; 0x00000058

```

```

;

; 884:    hlen  -= bad_char_skip[haystack[last]];

;

0x0000006A 0x7DB02800      mvz.b  (a0,d2.l),d6

0x0000006E 0x4DF900000000    lea
    _@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUCUi@bad_char_skip,a6

0x00000074 0x90B66C00      sub.l  (a6,d6.l*4),d0

;

; 885:    haystack += bad_char_skip[haystack[last]];

; 886:    }

; 887:

;

0x00000078 0x7DB02800      mvz.b  (a0,d2.l),d6

0x0000007C 0x4DF900000000    lea
    _@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUcUiPUCUi@bad_char_skip,a6

0x00000082 0x2E08          move.l  a0,d7

0x00000084 0x2047          movea.l d7,a0

0x00000086 0xD1F66C00      adda.l  (a6,d6.l*4),a0

;

; 868:    hlen >= nlen)

; 869:    {

; 870:        /* scan from the end of the needle */

; 871:        for (scan = last; haystack[scan] == needle[scan]; scan = scan - 1)

;

0x0000008A 0xB081          cmp.l   d1,d0

0x0000008C 0x64C6          bcc.s   *-56          ; 0x00000054

;

```



```

; 888:  return NULL;

;

0x0000008E 0x4280      clr.l  d0

0x00000090 0x2040      movea.l d0,a0

;

; 889: }

;

0x00000092 0x4CD740E0   movem.l (a7),d5-d7/a6

0x00000096 0x4FEF0010   lea    16(a7),a7

0x0000009A 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000007E	0x00000000	__@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUCUiPUCUi@bad_char_skip
1	R_68K_32	0x00000070	0x00000000	__@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUCUiPUCUi@bad_char_skip
2	R_68K_32	0x00000040	0x00000000	__@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUCUiPUCUi@bad_char_skip
3	R_68K_32	0x00000020	0x00000000	__@LOCAL@boyermoore_horspool_memmem__FPUCUiPUCUi@bad_char_skip

*** ELF HEADER ***

```
ident[EI_CLASS] = 1

ident[EI_DATA] = 2

ident[EI_VERS] = 1

type      = 1

machine    = 04 (EM_68K)

version    = 1

entry      = 0x00000000

phoff      = 0x00000000

shoff      = 0x000209D0

flags      = 0x00000000 ( )

ehsize     = 52

phentsize  = 0

phnum      = 0

shentsize  = 40

shnum      = 218

shstrndx   = 3
```

*** SECTION HEADER TABLE ***

no	offset	size	flags	addr	type	name
	link	info	addralign	entsize		
1	0x00000040	0x00002DA0	0x00000000	0x00000000	SYMTAB	.symtab
2	558	0	16			
2	0x00002DE0	0x00003966	0x00000000	0x00000000	STRTAB	.strtab

	0	0	0	0	
3	0x00006750	0x00000112	0x00000000	0x00000000	STRTAB .shstrtab
	0	0	0	0	
4	0x00006870	0x00001D83	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_info
	0	0	0	0	
5	0x00008600	0x00001E00	0x00000000	0x00000000	RELA .rel.debug_info
1	4	0	12		
6	0x0000A400	0x00000000	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_macinfo
	0	0	0	0	
7	0x0000A400	0x0000182D	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_loc
	0	0	0	0	
8	0x0000BC30	0x00003228	0x00000000	0x00000000	RELA rel.debug_loc
1	7	0	12		
9	0x0000EE60	0x0000174F	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_line
	0	0	0	0	
10	0x000105B0	0x0000009C	0x00000000	0x00000000	RELA .rel.debug_line
1	9	0	12		
11	0x00010650	0x000001FC	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_frame
	0	0	0	0	
12	0x00010850	0x0000009C	0x00000000	0x00000000	RELA .rel.debug_frame
1	11	0	12		
13	0x000108F0	0x0000077D	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_pubnames
	0	0	0	0	
14	0x00011070	0x0000000C	0x00000000	0x00000000	RELA .rel.debug_pubnames
1	13	0	12		
15	0x00011080	0x000003D0	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_aranges

	0	0	0	0	
16	0x00011450	0x000005A0	0x00000000	0x00000000	RELA .rel.debug_aranges
	1	15	0	12	
17	0x000119F0	0x00000143	0x00000000	0x00000000	PROGBITS .debug_abbrev
	0	0	0	0	
18	0x00011B40	0x0000074E	0x00000003	0x00000000	PROGBITS .data
	0	0	1	0	
19	0x00012290	0x00000200	0x00000003	0x00000000	PROGBITS .data
	0	0	1	0	
20	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
21	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
22	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
23	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
24	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
25	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
26	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
27	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
	0	0	1	0	
28	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss

	0	0	1	0		
29	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
30	0x00012490	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
31	0x00012490	0x0000000A	0x00000003	0x00000000	PROGBITS	.data
	0	0	1	0		
32	0x000124A0	0x0000000D	0x00000003	0x00000000	PROGBITS	.data
	0	0	1	0		
33	0x000124B0	0x00000096	0x00000003	0x00000000	PROGBITS	.data
	0	0	1	0		
34	0x00012550	0x00000012	0x00000003	0x00000000	PROGBITS	.data
	0	0	1	0		
35	0x00012570	0x00000003	0x00000003	0x00000000	PROGBITS	.data
	0	0	1	0		
36	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
37	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
38	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
39	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
40	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
41	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss

	0	0	1	0		
42	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
43	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
44	0x00012580	0x00000002	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
45	0x00012580	0x00000006	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
46	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
47	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
48	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
49	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
50	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
51	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
52	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
53	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
54	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss

	0	0	4	0		
55	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
56	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
57	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
58	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
59	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
60	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
61	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
62	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
63	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
64	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
65	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
66	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
67	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss

0	0	4	0		
68	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
69	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
70	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
71	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
72	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
73	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
74	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
75	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
76	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
77	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
78	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
79	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss
0	0	4	0		
80	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS .bss

	0	0	4	0		
81	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
82	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
83	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
84	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
85	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
86	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
87	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
88	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
89	0x00012580	0x00000004	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	4	0		
90	0x00012580	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
91	0x00012580	0x00000001	0x00000003	0x00000000	NOBITS	.bss
	0	0	1	0		
92	0x00012580	0x0000002D	0x00000002	0x00000000	PROGBITS	.rodata
	0	0	1	0		
93	0x000125B0	0x0000002D	0x00000002	0x00000000	PROGBITS	.rodata

0 0 1 0

94 0x000125E0 0x0000002C 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

95 0x00012610 0x0000002A 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

96 0x00012640 0x0000002A 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

97 0x00012670 0x00000022 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

98 0x000126A0 0x0000001F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

99 0x000126C0 0x00000027 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

100 0x000126F0 0x0000002D 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

101 0x00012720 0x0000002B 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

102 0x00012750 0x00000031 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

103 0x00012790 0x00000033 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

104 0x000127D0 0x0000001D 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

105 0x000127F0 0x00000026 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0 0 1 0

106 0x00012820 0x00000030 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

```
0    0    1    0

107 0x00012850 0x00000025 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

108 0x00012880 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss

0    0    1    0

109 0x00012880 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss

0    0    1    0

110 0x00012880 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss

0    0    1    0

111 0x00012880 0x00000001 0x00000003 0x00000000 PROGBITS .data

0    0    1    0

112 0x00012890 0x00000004 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss

0    0    4    0

113 0x00012890 0x00000002 0x00000003 0x00000000 PROGBITS .data

0    0    1    0

114 0x000128A0 0x00000007 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

115 0x000128B0 0x0000000D 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

116 0x000128C0 0x00000007 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

117 0x000128D0 0x0000000D 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

118 0x000128E0 0x00000009 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

119 0x000128F0 0x00000002 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
```

```
    0    0    1    0
120 0x00012900 0x00000002 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
121 0x00012910 0x00000002 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
122 0x00012920 0x00000005 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
123 0x00012930 0x00000002 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
124 0x00012940 0x00000003 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
125 0x00012950 0x00000004 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
126 0x00012960 0x0000000D 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
127 0x00012970 0x00000005 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
128 0x00012980 0x00000005 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
129 0x00012990 0x00000005 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
130 0x000129A0 0x00000005 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
131 0x000129B0 0x00000004 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0    0    1    0
132 0x000129C0 0x00000033 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
```

```
0    0    1    0

133 0x00012A00 0x0000002F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

134 0x00012A30 0x00000003 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

135 0x00012A40 0x0000000A 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

136 0x00012A50 0x000000A2 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

137 0x00012B00 0x00000089 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

138 0x00012B90 0x0000002F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

139 0x00012BC0 0x00000002 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

140 0x00012BD0 0x00000018 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

141 0x00012BF0 0x00000018 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

142 0x00012C10 0x00000018 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

143 0x00012C30 0x00000018 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

144 0x00012C50 0x00000018 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

145 0x00012C70 0x00000018 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
```

	0	0	1	0	
146	0x00012C90	0x00000018	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
147	0x00012CB0	0x00000018	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
148	0x00012CD0	0x00000030	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
149	0x00012D00	0x00000006	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
150	0x00012D10	0x00000006	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
151	0x00012D20	0x00000006	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
152	0x00012D30	0x00000048	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
153	0x00012D80	0x0000002D	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
154	0x00012DB0	0x00003134	0x00000006	0x00000000	PROGBITS .text
	0	0	2	0	
155	0x00015EF0	0x00003C24	0x00000000	0x00000000	RELA .rela.text
	1	154	0	12	
156	0x00019B20	0x00000176	0x00000006	0x00000000	PROGBITS .text
	0	0	2	0	
157	0x00019CA0	0x000000CC	0x00000000	0x00000000	RELA .rela.text
	1	156	0	12	
158	0x00019D70	0x000000A0	0x00000006	0x00000000	PROGBITS .text

```
0    0    2    0

159 0x00019E10 0x00000054 0x00000000 0x00000000 RELA    .rela.text

1    158    0    12

160 0x00019E70 0x000000A4 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text

0    0    2    0

161 0x00019F20 0x00000024 0x00000000 0x00000000 RELA    .rela.text

1    160    0    12

162 0x00019F50 0x00000786 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text

0    0    2    0

163 0x0001A6E0 0x00000270 0x00000000 0x00000000 RELA    .rela.text

1    162    0    12

164 0x0001A950 0x00000108 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text

0    0    2    0

165 0x0001AA60 0x00000048 0x00000000 0x00000000 RELA    .rela.text

1    164    0    12

166 0x0001AAB0 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS   .bss

0    0    1    0

167 0x0001AAB0 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS   .bss

0    0    1    0

168 0x0001AAB0 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS   .bss

0    0    1    0

169 0x0001AAB0 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS   .bss

0    0    1    0

170 0x0001AAB0 0x00000004 0x00000003 0x00000000 NOBITS   .bss

0    0    4    0

171 0x0001AAB0 0x00000007 0x00000003 0x00000000 NOBITS   .bss
```

```
0    0    1    0

172 0x0001AAB0 0x00000314 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text

0    0    2    0

173 0x0001ADD0 0x00000420 0x00000000 0x00000000 RELA    .rela.text

1    172    0    12

174 0x0001B1F0 0x00000009 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

175 0x0001B200 0x00000048 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text

0    0    2    0

176 0x0001B250 0x00000084 0x00000000 0x00000000 RELA    .rela.text

1    175    0    12

177 0x0001B2E0 0x0000005C 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text

0    0    2    0

178 0x0001B340 0x0000000B 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

179 0x0001B350 0x00000003 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

180 0x0001B360 0x0000000B 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

181 0x0001B370 0x0000001F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

182 0x0001B390 0x0000000F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

183 0x0001B3A0 0x00000043 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata

0    0    1    0

184 0x0001B3F0 0x00000014 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
```


	0	0	1	0	
185	0x0001B410	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
186	0x0001B430	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
187	0x0001B450	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
188	0x0001B470	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
189	0x0001B490	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
190	0x0001B4B0	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
191	0x0001B4D0	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
192	0x0001B4F0	0x00000014	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
193	0x0001B510	0x0000001F	0x00000002	0x00000000	PROGBITS .rodata
	0	0	1	0	
194	0x0001B530	0x00001F9C	0x00000006	0x00000000	PROGBITS .text
	0	0	2	0	
195	0x0001D4D0	0x00002658	0x00000000	0x00000000	RELA .rela.text
1	194	0	12		
196	0x0001FB30	0x00000068	0x00000006	0x00000000	PROGBITS .text
	0	0	2	0	
197	0x0001FBA0	0x00000024	0x00000000	0x00000000	RELA .rela.text

```

1      196      0      12

198 0x0001FBD0 0x00000014 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0      0      1      0

199 0x0001FBF0 0x0000000F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0      0      1      0

200 0x0001FC00 0x00000004 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0      0      1      0

201 0x0001FC10 0x0000000F 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0      0      1      0

202 0x0001FC20 0x00000015 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0      0      1      0

203 0x0001FC40 0x0000001B 0x00000002 0x00000000 PROGBITS .rodata
    0      0      1      0

204 0x0001FC60 0x00000678 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0      0      2      0

205 0x000202E0 0x00000528 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text

1      204      0      12

206 0x00020810 0x00000106 0x00000006 0x00000000 PROGBITS .text
0      0      2      0

207 0x00020920 0x000000A8 0x00000000 0x00000000 RELA .rela.text

1      206      0      12

208 0x000209D0 0x00000002 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      1      0

209 0x000209D0 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
    0      0      1      0

210 0x000209D0 0x00000001 0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss

```

0	0	1	0
211	0x000209D0	0x00000004	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	4	0
212	0x000209D0	0x00000001	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	1	0
213	0x000209D0	0x00000004	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	4	0
214	0x000209D0	0x00000014	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	1	0
215	0x000209D0	0x00000014	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	1	0
216	0x000209D0	0x00000004	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	4	0
217	0x000209D0	0x00000004	0x00000003 0x00000000 NOBITS .bss
0	0	4	0

*** SYMBOL TABLE (.symtab) ***

no	value	size	bind	type	other	shndx	name
1	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_info .debug_info
2	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_loc .debug_loc
3	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_line .debug_line
4	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_frame .debug_frame
5	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00		.debug_abbrev .debug_abbrev

6	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_arange	.debug_aranges
7	0x00000000	0x00000000	LOCAL	SECTION	0x00	.debug_pubnam	.debug_pubnames
8	0x00000000	0x00000007	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@151
9	0x00000000	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@153
10	0x00000000	0x00000007	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@420
11	0x00000000	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@422
12	0x00000000	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@485
13	0x00000000	0x00000002	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@486
14	0x00000000	0x00000002	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@487
15	0x00000000	0x00000002	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@488
16	0x00000000	0x00000005	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@489
17	0x00000000	0x00000002	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@490
18	0x00000000	0x00000003	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@491
19	0x00000000	0x00000004	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@492
20	0x00000000	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@493
21	0x00000000	0x00000005	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@494
22	0x00000000	0x00000005	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@495
23	0x00000000	0x00000005	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@496
24	0x00000000	0x00000005	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@497
25	0x00000000	0x00000004	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@498
26	0x00000000	0x00000033	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@499
27	0x00000000	0x0000002F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@500
28	0x00000000	0x00000003	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@501
29	0x00000000	0x0000000A	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@502
30	0x00000000	0x000000A2	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@503
31	0x00000000	0x00000089	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@504

32	0x00000000	0x0000002F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@505
33	0x00000000	0x00000002	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@506
34	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@507
35	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@508
36	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@509
37	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@510
38	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@511
39	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@512
40	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@513
41	0x00000000	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@514
42	0x00000000	0x00000030	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@515
43	0x00000000	0x00000006	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@516
44	0x00000000	0x00000006	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@517
45	0x00000000	0x00000006	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@518
46	0x00000000	0x00000048	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@519
47	0x00000000	0x0000002D	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@520
48	0x000001D4	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__main
49	0x0000004C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Linealizar_ADC
50	0x0000002C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Linealizar_ADC_sin_filtro
51	0x00000018	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__SD_Int
52	0x000000F4	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Char_a_Float
53	0x0000000C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Tm_to_Time
54	0x00000000	0x00000001	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	__@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes__
55	0x00000000	0x00000001	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	__@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora__@0

56	0x00000000	0x00000001	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	
	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1						
57	0x00000000	0x00000001	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	
	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2						
58	0x00000000	0x00000004	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	
	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3						
59	0x00000000	0x00000007	LOCAL	OBJECT	0x00	.bss	
	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4						
60	0x0000000C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Time_to_Tm
61	0x00000000	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1756
62	0x00000004	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Reinicio_modem
63	0x00000004	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	__ss__Relog_Ini
64	0x00000000	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1823
65	0x00000000	0x00000003	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1824
66	0x00000000	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1825
67	0x00000000	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1826
68	0x00000000	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1827
69	0x00000000	0x00000043	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1828
70	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1829
71	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1830
72	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1831
73	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1832
74	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1833
75	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1834
76	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1835
77	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1836
78	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1837
79	0x00000000	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	_@1838

80	0x0000021C	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__Inicializar_Sistema
81	0x00000014	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__busqueda_cadena
82	0x00000000	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@2286
83	0x00000000	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@2301
84	0x00000000	0x00000004	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@2302
85	0x00000000	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@2303
86	0x00000000	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@2304
87	0x00000000	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.rodata	__@2305
88	0x000000F8	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__calibrar_canal
89	0x00000014	0x00000000	LOCAL	NOTYPE	0x00	ABS	____ss__cargar_bateria
90	0x00000134	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Archivo_config
91	0x00000154	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Hora_Leida
92	0x00000170	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Segundo
93	0x00000189	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Minuto
94	0x000001A1	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Hora
95	0x000001B7	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Dia
96	0x000001CC	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mes
97	0x000001E1	0x0000001E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mes_anterior
98	0x000001FF	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Minuto_anterior
99	0x00000220	0x00000015	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Año
100	0x00000235	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Read
101	0x0000024B	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Zero
102	0x00000261	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Escape
103	0x00000279	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Promedio

104	0x00000293	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._Nombre_Archivo							
105	0x000002B3	0x0000001E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Trama_Enviar
106	0x000002D1	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._HORA
107	0x000002E7	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Estacion
108	0x00000301	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_1							
109	0x00000320	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_2							
110	0x0000033F	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_3							
111	0x0000035E	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_4							
112	0x0000037D	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_5							
113	0x0000039C	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_6							
114	0x000003BB	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_7							
115	0x000003DA	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_8							
116	0x000003F9	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._VARIABLE_ch_9							
117	0x00000418	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Par_Temp
118	0x00000432	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._S_Variable_Ch1							
119	0x00000452	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._C_Variable_Ch1							
120	0x00000472	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._S_Voltage_Ch1							
121	0x00000491	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
.dwarf._C_Voltage_Ch1							

122	0x000004B0	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch2
123	0x000004D0	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch2
124	0x000004F0	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch2
125	0x0000050F	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch2
126	0x0000052E	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch3
127	0x0000054E	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch3
128	0x0000056E	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch3
129	0x0000058D	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch3
130	0x000005AC	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch4
131	0x000005CC	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch4
132	0x000005EC	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch4
133	0x0000060B	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch4
134	0x0000062A	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch5
135	0x0000064A	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch5
136	0x0000066A	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch5
137	0x00000689	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch5
138	0x000006A8	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch6

139	0x000006C8	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch6
140	0x000006E8	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch6
141	0x00000707	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch6
142	0x00000726	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch7
143	0x00000746	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch7
144	0x00000766	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch7
145	0x00000785	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch7
146	0x000007A4	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Variable_Ch8
147	0x000007C4	0x00000020	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Variable_Ch8
148	0x000007E4	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._S_Voltage_Ch8
149	0x00000803	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._C_Voltage_Ch8
150	0x00000822	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Res_Pluviometro
151	0x00000843	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Promedio_canal1
152	0x00000864	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Promedio_canal2
153	0x00000885	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Promedio_canal3
154	0x000008A6	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Promedio_canal4
155	0x000008C7	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Promedio_canal5

156	0x000008E8	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf._Promedio_canal6						
157	0x00000909	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf._Promedio_canal7						
158	0x0000092A	0x00000021	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf._Promedio_canal8						
159	0x0000094B	0x0000001F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Precipitacion
160	0x0000096A	0x0000001D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Nivel_Carga
161	0x00000987	0x0000001E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Nivel_Fuente
162	0x000009A5	0x00000023	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf._Cantidad_Muestras						
163	0x000009C8	0x00000023	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	
	.dwarf._Contador_reinicio						
164	0x000009EB	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_1
165	0x00000A06	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_2
166	0x00000A21	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_3
167	0x00000A3C	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_4
168	0x00000A57	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_5
169	0x00000A72	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_6
170	0x00000A8D	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_7
171	0x00000AA8	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_8
172	0x00000AC3	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_16
173	0x00000ADF	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_12
174	0x00000AFB	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_13
175	0x00000B17	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_14
176	0x00000B33	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_15
177	0x00000B4F	0x0000001B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_9
178	0x00000B6A	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_10

179	0x00000B86	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Mensaje_11
180	0x00000BA2	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._k
181	0x00000BB5	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._kk
182	0x00000BC9	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Fifofull
183	0x00000BE3	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._u8Error
184	0x00000BFC	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._ss
185	0x00000C10	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._RamStop
186	0x00000C29	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
187	0x00000C3F	0x00000017	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
188	0x00000C56	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
189	0x00000C6F	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2
190	0x00000C89	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
191	0x00000C9F	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
192	0x00000CB3	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Canal_ON
193	0x00000CCD	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._j
194	0x00000CE0	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._i
195	0x00000CF3	0x0000001A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Busqueda
196	0x00000D0D	0x0000001E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Tamano_Trama
197	0x00000D2B	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._mseg
198	0x00000D41	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Fiforx1
199	0x00000D5A	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Fiforx2
200	0x00000D73	0x00000019	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Time_t2

201	0x00000D8C	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Time_t
202	0x00000DA4	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf.__INT_EVENTS
203	0x00000DB8	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf.__GEN_EVENTS
204	0x00000DCC	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf.__GEN_EVENTS_2
205	0x00000DE2	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2589
206	0x00000DED	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned char
207	0x00000E00	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2590
208	0x00000E0B	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2591
209	0x00000E18	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2592
210	0x00000E25	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2593
211	0x00000E32	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2594
212	0x00000E3F	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2595
213	0x00000E4C	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2596
214	0x00000E59	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2597
215	0x00000E66	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2598
216	0x00000E73	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2599
217	0x00000E80	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2600
218	0x00000E8D	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2601
219	0x00000E9A	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2602
220	0x00000EA7	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2603
221	0x00000EB4	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2604
222	0x00000EC1	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2605
223	0x00000ECE	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.float
224	0x00000ED9	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2606

225	0x00000EE6	0x0000000A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.char
226	0x00000EF0	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2607
227	0x00000EFD	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2608
228	0x00000F0A	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2609
229	0x00000F17	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2610
230	0x00000F24	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2611
231	0x00000F31	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2612
232	0x00000F3E	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2613
233	0x00000F4B	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2614
234	0x00000F58	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2615
235	0x00000F65	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2616
236	0x00000F72	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2617
237	0x00000F7F	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2618
238	0x00000F8C	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2619
239	0x00000F99	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2620
240	0x00000FA6	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2621
241	0x00000FB3	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2622
242	0x00000FC0	0x0000000A	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.void
243	0x00000FCA	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2623
244	0x00000FD2	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned int
245	0x00000FE4	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2624
246	0x00000FEC	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.unsigned long
247	0x00000FFF	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2625
248	0x00001007	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2626
249	0x0000100F	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2627

250	0x0000101C	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2628
251	0x00001029	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2629
252	0x00001036	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2630
253	0x00001043	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2631
254	0x00001050	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2632
255	0x0000105D	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2633
256	0x0000106A	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2634
257	0x00001077	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2635
258	0x0000107F	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2636
259	0x0000108C	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2637
260	0x00001099	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2638
261	0x000010A1	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2639
262	0x000010A9	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2640
263	0x000010B1	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2641
264	0x000010B9	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2642
265	0x000010C1	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2643
266	0x000010C9	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2644
267	0x000010D6	0x000000CD	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.Canales_ON
268	0x000011A3	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2645
269	0x000011B0	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2646
270	0x000011BD	0x00000025	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2647
271	0x000011E2	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_typedef.STR_FLAGS
272	0x000011F2	0x0000009D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf_type.2648
273	0x000007F3	0x000007FA	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._main
274	0x00000044	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._main

275	0x0000128F	0x000003F2	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._main
276	0x00000000	0x0000163E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc	.dwarf_loc._main
277	0x00000FED	0x0000003D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._Linealizar_ADC
278	0x00000060	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._Linealizar_ADC
279	0x00001681	0x000000B1	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Linealizar_ADC
280	0x0000102A	0x00000025	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._Linealizar_ADC_sin_filtro
281	0x0000007C	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._Linealizar_ADC_sin_filtro
282	0x00001732	0x000000B6	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Linealizar_ADC_sin_filtro
283	0x0000104F	0x00000043	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._SD_Int
284	0x00000098	0x0000002C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._SD_Int
285	0x000017E8	0x0000006F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._SD_Int
286	0x0000163E	0x00000044	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc	.dwarf_loc._SD_Int
287	0x00001092	0x00000112	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._Char_a_Float
288	0x000000C4	0x00000030	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._Char_a_Float
289	0x00001857	0x000000A2	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Char_a_Float
290	0x00001682	0x00000062	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc	.dwarf_loc._Char_a_Float
291	0x000011A4	0x00000089	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line	.dwarf_line._Tm_to_Time
292	0x000000F4	0x00000024	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame	.dwarf_frame._Tm_to_Time
293	0x000018F9	0x000000A2	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info	.dwarf._Tm_to_Time

294	0x000016E4	0x00000039	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._Tm_to_Time
295	0x0000122D	0x000000CC	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._Time_to_Tm
296	0x00000118	0x00000028	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._Time_to_Tm
297	0x0000199B	0x00000068	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Time_to_Tm
298	0x0000171D	0x00000026	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._Time_to_Tm
299	0x000012F9	0x00000023	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._Reinicio_modem
300	0x00000140	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._Reinicio_modem
301	0x00001A03	0x0000003C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Reinicio_modem
302	0x0000131C	0x0000003D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._Relog_Ini
303	0x00000150	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._Relog_Ini
304	0x00001A3F	0x00000023	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Relog_Ini
305	0x00001359	0x00000023E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._Inicializar_Sistema
306	0x00000160	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._Inicializar_Sistema
307	0x00001A62	0x000000113	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._Inicializar_Sistema
308	0x00001597	0x0000004B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._busqueda_cadena
309	0x0000017C	0x00000030	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._busqueda_cadena
310	0x00001B75	0x0000007C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._busqueda_cadena
311	0x00001743	0x00000062	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._busqueda_cadena

312	0x000015E2	0x000000F9	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._calibrar_canal
313	0x000001AC	0x00000034	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._calibrar_canal
314	0x00001BF1	0x0000014E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._calibrar_canal
315	0x000017A5	0x00000075	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._calibrar_canal
316	0x000016DB	0x00000074	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_line .dwarf_line._cargar_bateria
317	0x000001E0	0x0000001C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_frame .dwarf_frame._cargar_bateria
318	0x00001D3F	0x00000043	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_info .dwarf._cargar_bateria
319	0x0000181A	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_loc .dwarf_loc._cargar_bateria
320	0x0000000E	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Archivo_config
321	0x00000021	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Hora_Leida
322	0x00000030	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Segundo
323	0x0000003C	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Minuto
324	0x00000047	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Hora
325	0x00000050	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Dia
326	0x00000058	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mes
327	0x00000060	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mes_anterior
328	0x00000071	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Minuto_anterior

329	0x00000085	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Ano
330	0x0000008D	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Read
331	0x00000096	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Zero
332	0x0000009F	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Escape
333	0x000000AA	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio
334	0x000000B7	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Nombre_Archivo
335	0x000000CA	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Trama_Enviar
336	0x000000DB	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._HORA
337	0x000000E4	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Estacion
338	0x000000F1	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_1
339	0x00000103	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_2
340	0x00000115	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_3
341	0x00000127	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_4
342	0x00000139	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_5
343	0x0000014B	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_6
344	0x0000015D	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_7
345	0x0000016F	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_8

346	0x00000181	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_9
347	0x00000193	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Par_Temp
348	0x000001A0	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch1
349	0x000001B3	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch1
350	0x000001C6	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch1
351	0x000001D8	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch1
352	0x000001EA	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch2
353	0x000001FD	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch2
354	0x00000210	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch2
355	0x00000222	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch2
356	0x00000234	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch3
357	0x00000247	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch3
358	0x0000025A	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch3
359	0x0000026C	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch3
360	0x0000027E	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch4
361	0x00000291	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch4
362	0x000002A4	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch4

363	0x000002B6	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch4
364	0x000002C8	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch5
365	0x000002DB	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch5
366	0x000002EE	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch5
367	0x00000300	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch5
368	0x00000312	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch6
369	0x00000325	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch6
370	0x00000338	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch6
371	0x0000034A	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch6
372	0x0000035C	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch7
373	0x0000036F	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch7
374	0x00000382	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch7
375	0x00000394	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch7
376	0x000003A6	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch8
377	0x000003B9	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch8
378	0x000003CC	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch8
379	0x000003DE	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch8

380	0x000003F0	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Res_Pluviometro
381	0x00000404	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal1
382	0x00000418	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal2
383	0x0000042C	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal3
384	0x00000440	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal4
385	0x00000454	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal5
386	0x00000468	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal6
387	0x0000047C	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal7
388	0x00000490	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Promedio_canal8
389	0x000004A4	0x00000012	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Precipitacion
390	0x000004B6	0x00000010	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Nivel_Carga
391	0x000004C6	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Nivel_Fuente
392	0x000004D7	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Cantidad_Muestras
393	0x000004ED	0x00000016	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Contador_reinicio
394	0x00000503	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_1
395	0x00000511	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_2
396	0x0000051F	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_3

397	0x0000052D	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_4
398	0x0000053B	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_5
399	0x00000549	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_6
400	0x00000557	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_7
401	0x00000565	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_8
402	0x00000573	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_16
403	0x00000582	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_12
404	0x00000591	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_13
405	0x000005A0	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_14
406	0x000005AF	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_15
407	0x000005BE	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_9
408	0x000005CC	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_10
409	0x000005DB	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Mensaje_11
410	0x000005EA	0x00000006	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._k
411	0x000005F0	0x00000007	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._kk
412	0x000005F7	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Fifofull
413	0x00000604	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._u8Error

414	0x00000610	0x00000007	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._ss
415	0x00000617	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._RamStop
416	0x00000623	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Canal_ON
417	0x00000630	0x00000006	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._j
418	0x00000636	0x00000006	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._i
419	0x0000063C	0x0000000D	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Busqueda
420	0x00000649	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Tamano_Trama
421	0x0000065A	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._mseg
422	0x00000663	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Fiforx1
423	0x0000066F	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Fiforx2
424	0x0000067B	0x0000000C	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Time_t2
425	0x00000687	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Time_t
426	0x00000692	0x00000009	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._main
427	0x0000069B	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Linealizar_ADC
428	0x000006AE	0x0000001E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Linealizar_ADC_sin_filtro
429	0x000006CC	0x0000000B	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._SD_Int
430	0x000006D7	0x00000011	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Char_a_Float

431	0x000006E8	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Tm_to_Time
432	0x000006F7	0x0000000F	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Time_to_Tm
433	0x00000706	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Reinicio_modem
434	0x00000719	0x0000000E	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Relog_Ini
435	0x00000727	0x00000018	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._Inicializar_Sistema
436	0x0000073F	0x00000014	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._busqueda_cadena
437	0x00000753	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._calibrar_canal
438	0x00000766	0x00000013	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_pubnam .dwarf_pubnames._cargar_bateria
439	0x00000010	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Archivo_config
440	0x00000018	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Hora_Leida
441	0x00000020	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Segundo
442	0x00000028	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Minuto
443	0x00000030	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Hora
444	0x00000038	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Dia
445	0x00000040	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mes
446	0x00000048	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mes_anterior
447	0x00000050	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Minuto_anterior

448	0x00000058	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Ano
449	0x00000060	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Read
450	0x00000068	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Zero
451	0x00000070	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Escape
452	0x00000078	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio
453	0x00000080	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Nombre_Archivo
454	0x00000088	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Trama_Enviar
455	0x00000090	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._HORA
456	0x00000098	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Estacion
457	0x000000A0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_1
458	0x000000A8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_2
459	0x000000B0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_3
460	0x000000B8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_4
461	0x000000C0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_5
462	0x000000C8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_6
463	0x000000D0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_7
464	0x000000D8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_8

465	0x000000E0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_9
466	0x000000E8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Par_Temp
467	0x000000F0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Variable_Ch1
468	0x000000F8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Variable_Ch1
469	0x00000100	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch1
470	0x00000108	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch1
471	0x00000110	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Variable_Ch2
472	0x00000118	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Variable_Ch2
473	0x00000120	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch2
474	0x00000128	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch2
475	0x00000130	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Variable_Ch3
476	0x00000138	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Variable_Ch3
477	0x00000140	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch3
478	0x00000148	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch3
479	0x00000150	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Variable_Ch4
480	0x00000158	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._C_Variable_Ch4
481	0x00000160	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch4

482	0x00000168	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Voltage_Ch4
483	0x00000170	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Variable_Ch5
484	0x00000178	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Variable_Ch5
485	0x00000180	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Voltage_Ch5
486	0x00000188	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Voltage_Ch5
487	0x00000190	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Variable_Ch6
488	0x00000198	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Variable_Ch6
489	0x000001A0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Voltage_Ch6
490	0x000001A8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Voltage_Ch6
491	0x000001B0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Variable_Ch7
492	0x000001B8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Variable_Ch7
493	0x000001C0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Voltage_Ch7
494	0x000001C8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Voltage_Ch7
495	0x000001D0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Variable_Ch8
496	0x000001D8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Variable_Ch8
497	0x000001E0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._S_Voltage_Ch8
498	0x000001E8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_ranges._C_Voltage_Ch8

499	0x000001F0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Res_Pluviometro
500	0x000001F8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal1
501	0x00000200	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal2
502	0x00000208	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal3
503	0x00000210	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal4
504	0x00000218	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal5
505	0x00000220	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal6
506	0x00000228	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal7
507	0x00000230	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Promedio_canal8
508	0x00000238	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Precipitacion
509	0x00000240	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Nivel_Carga
510	0x00000248	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Nivel_Fuente
511	0x00000250	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Cantidad_Muestras
512	0x00000258	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Contador_reinicio
513	0x00000260	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_1
514	0x00000268	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_2
515	0x00000270	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_3

516	0x00000278	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_4
517	0x00000280	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_5
518	0x00000288	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_6
519	0x00000290	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_7
520	0x00000298	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_8
521	0x000002A0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_16
522	0x000002A8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_12
523	0x000002B0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_13
524	0x000002B8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_14
525	0x000002C0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_15
526	0x000002C8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_9
527	0x000002D0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_10
528	0x000002D8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Mensaje_11
529	0x000002E0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._k
530	0x000002E8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._kk
531	0x000002F0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Fifofull
532	0x000002F8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._u8Error
533	0x00000300	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._ss

534	0x00000308	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._RamStop
535	0x00000310	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Canal_ON
536	0x00000318	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._j
537	0x00000320	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._i
538	0x00000328	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Busqueda
539	0x00000330	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Tamano_Trama
540	0x00000338	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._mseg
541	0x00000340	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Fiforx1
542	0x00000348	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Fiforx2
543	0x00000350	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Time_t2
544	0x00000358	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Time_t
545	0x00000360	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._main
546	0x00000368	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Linealizar_ADC
547	0x00000370	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Linealizar_ADC_sin_filtro
548	0x00000378	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._SD_Int
549	0x00000380	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Char_a_Float
550	0x00000388	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Tm_to_Time
551	0x00000390	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange .dwarf_aranges._Time_to_Tm

552	0x00000398	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._Reinicio_modem						
553	0x000003A0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._Relog_Ini						
554	0x000003A8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._Inicializar_Sistema						
555	0x000003B0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._busqueda_cadena						
556	0x000003B8	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._calibrar_canal						
557	0x000003C0	0x00000008	LOCAL	OBJECT	0x00	.debug_arange	
	.dwarf_aranges._cargar_bateria						
558	0x00000000	0x0000074E	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_Archivo_config
559	0x00000000	0x00000200	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_Hora_Leida
560	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Segundo
561	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Minuto
562	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Hora
563	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Dia
564	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Mes
565	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Mes_anterior
566	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Minuto_anterior
567	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Ano
568	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Read
569	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Zero
570	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Escape
571	0x00000000	0x0000000A	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_Promedio
572	0x00000000	0x0000000D	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_Nombre_Archivo
573	0x00000000	0x00000096	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_Trama_Enviar
574	0x00000000	0x00000012	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_HORA

575	0x00000000	0x00000003	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_Estacion
576	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_1
577	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_2
578	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_3
579	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_4
580	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_5
581	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_6
582	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_7
583	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_8
584	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_VARIABLE_ch_9
585	0x00000000	0x00000006	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Par_Temp
586	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch1
587	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch1
588	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch1
589	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch1
590	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch2
591	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch2
592	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch2
593	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch2
594	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch3
595	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch3
596	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch3
597	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch3
598	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch4
599	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch4
600	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch4

601	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch4
602	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch5
603	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch5
604	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch5
605	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch5
606	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch6
607	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch6
608	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch6
609	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch6
610	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch7
611	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch7
612	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch7
613	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch7
614	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Variable_Ch8
615	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Variable_Ch8
616	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_S_Voltage_Ch8
617	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_C_Voltage_Ch8
618	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Res_Pluviometro
619	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal1
620	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal2
621	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal3
622	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal4
623	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal5
624	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal6
625	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal7
626	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Promedio_canal8

627	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Precipitacion
628	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Nivel_Carga
629	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Nivel_Fuente
630	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Cantidad_Muestras
631	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Contador_reinicio
632	0x00000000	0x0000002D	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_1
633	0x00000000	0x0000002D	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_2
634	0x00000000	0x0000002C	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_3
635	0x00000000	0x0000002A	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_4
636	0x00000000	0x0000002A	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_5
637	0x00000000	0x00000022	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_6
638	0x00000000	0x0000001F	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_7
639	0x00000000	0x00000027	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_8
640	0x00000000	0x0000002D	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_16
641	0x00000000	0x0000002B	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_12
642	0x00000000	0x00000031	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_13
643	0x00000000	0x00000033	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_14
644	0x00000000	0x0000001D	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_15
645	0x00000000	0x00000026	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_9
646	0x00000000	0x00000030	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_10
647	0x00000000	0x00000025	GLOBAL	OBJECT	0x00	.rodata	_Mensaje_11
648	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_k
649	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_kk
650	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Fifofull
651	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_u8Error
652	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_ss

653	0x00000000	0x00000002	GLOBAL	OBJECT	0x00	.data	_RamStop
654	0x00000000	0x00003134	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_main
655	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileRead_Complete_slowly
656	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_Clear_Fiforx2
657	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_TXSCI2_Int
658	0x00000000	0x00000014	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Fiforx2
659	0x00000000	0x00000678	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_calibrar_canal
660	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_j
661	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__GEN_EVENTS_2
662	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileRead_Complete
663	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_TXSCI1_Int
664	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileRead_RDMI
665	0x00000000	0x00000001	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Tamano_Trama
666	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_Read_Master_Block
667	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SD_Init
668	0x00000000	0x00000314	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_Time_to_Tm
669	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Time_t
670	0x00000000	0x00000108	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_Tm_to_Time
671	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_strchr
672	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_Clear_Fiforx1
673	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_strstr
674	0x00000000	0x00000014	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Fiforx1
675	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__clear
676	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__GEN_EVENTS

677	0x00000000	0x00000106	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_cargar_bateria
678	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_WaitNms
679	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_TXSCI2_String
680	0x00000000	0x00000048	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_Reinicio_modem
681	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_TXSCI1_String
682	0x00000000	0x00000176	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_Linealizar_ADC
683	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_div
684	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_strcat
685	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_snprintf
686	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_ftod
687	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileWrite
688	0x00000000	0x000000A4	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_SD_Int
689	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_SCI2_Config
690	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_SCI1_Config
691	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileClose
692	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileWrite_posicion1
693	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileOpen
694	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__ldiv__
695	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_utof
696	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	_Leer_Canal_ADC
697	0x00000000	0x00000002	GLOBAL OBJECT	0x00	.bss	_Canal_ON
698	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__lmod__
699	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_add
700	0x00000000	0x00000000	GLOBAL NOTYPE	0x00	UNDEF	__INT_EVENTS
701	0x00000000	0x00001F9C	GLOBAL FUNC	0x00	.text	_Inicializar_Sistema

702	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_fge
703	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_fle
704	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_mul
705	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_sub
706	0x00000000	0x000000A0	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_Linealizar_ADC_sin_filtro
707	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__ldivu__
708	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__lmodu__
709	0x00000000	0x00000786	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_Char_a_Float
710	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_itof
711	0x00000000	0x0000005C	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_Relog_Ini
712	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__d_dtof
713	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__d_div
714	0x00000000	0x00000004	GLOBAL	OBJECT	0x00	.bss	_Busqueda
715	0x00000000	0x00000068	GLOBAL	FUNC	0x00	.text	_busqueda_cadena
716	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_FAT_FileRead
717	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_Init_InputCapture
718	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_SPI_Init
719	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_RTC_Init
720	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_System_Init
721	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_strlen
722	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	_boyermoore_horspool_memmem
723	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__d_sub
724	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__d_add
725	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__d_mul
726	0x00000000	0x00000000	GLOBAL	NOTYPE	0x00	UNDEF	__f_fgt

727	0x00000000	0x00000001	GLOBAL OBJECT	0x00	.bss	_i
728	0x00000000	0x00000004	GLOBAL OBJECT	0x00	.bss	_mseg
729	0x00000000	0x00000004	GLOBAL OBJECT	0x00	.bss	_Time_t2

*** STRING TABLE (.strtab) ***

0x00000000:

0x00000001: .debug_info

0x0000000D: .debug_loc

0x00000018: .debug_line

0x00000024: .debug_frame

0x00000031: .debug_abbrev

0x0000003F: .debug_aranges

0x0000004E: .debug_pubnames

0x0000005E: _Archivo_config

0x0000006E: _Hora_Leida

0x0000007A: _Segundo

0x00000083: _Minuto

0x0000008B: _Hora

0x00000091: _Dia

0x00000096: _Mes

0x0000009B: _Mes_anterior

0x000000A9: _Minuto_anterior

0x000000BA: _Ano

0x000000BF: _Read

0x000000C5: _Zero
0x000000CB: _Escape
0x000000D3: _Promedio
0x000000DD: _Nombre_Archivo
0x000000ED: _Trama_Enviar
0x000000FB: _HORA
0x00000101: _Estacion
0x0000010B: _VARIABLE_ch_1
0x0000011A: _VARIABLE_ch_2
0x00000129: _VARIABLE_ch_3
0x00000138: _VARIABLE_ch_4
0x00000147: _VARIABLE_ch_5
0x00000156: _VARIABLE_ch_6
0x00000165: _VARIABLE_ch_7
0x00000174: _VARIABLE_ch_8
0x00000183: _VARIABLE_ch_9
0x00000192: _Par_Temp
0x0000019C: _S_Variable_Ch1
0x000001AC: _C_Variable_Ch1
0x000001BC: _S_Voltage_Ch1
0x000001CB: _C_Voltage_Ch1
0x000001DA: _S_Variable_Ch2
0x000001EA: _C_Variable_Ch2
0x000001FA: _S_Voltage_Ch2
0x00000209: _C_Voltage_Ch2
0x00000218: _S_Variable_Ch3

0x00000228: _C_Variable_Ch3
0x00000238: _S_Voltage_Ch3
0x00000247: _C_Voltage_Ch3
0x00000256: _S_Variable_Ch4
0x00000266: _C_Variable_Ch4
0x00000276: _S_Voltage_Ch4
0x00000285: _C_Voltage_Ch4
0x00000294: _S_Variable_Ch5
0x000002A4: _C_Variable_Ch5
0x000002B4: _S_Voltage_Ch5
0x000002C3: _C_Voltage_Ch5
0x000002D2: _S_Variable_Ch6
0x000002E2: _C_Variable_Ch6
0x000002F2: _S_Voltage_Ch6
0x00000301: _C_Voltage_Ch6
0x00000310: _S_Variable_Ch7
0x00000320: _C_Variable_Ch7
0x00000330: _S_Voltage_Ch7
0x0000033F: _C_Voltage_Ch7
0x0000034E: _S_Variable_Ch8
0x0000035E: _C_Variable_Ch8
0x0000036E: _S_Voltage_Ch8
0x0000037D: _C_Voltage_Ch8
0x0000038C: _Res_Pluviometro
0x0000039D: _Promedio_canal1
0x000003AE: _Promedio_canal2

0x000003BF: _Promedio_canal3
0x000003D0: _Promedio_canal4
0x000003E1: _Promedio_canal5
0x000003F2: _Promedio_canal6
0x00000403: _Promedio_canal7
0x00000414: _Promedio_canal8
0x00000425: _Precipitacion
0x00000434: _Nivel_Carga
0x00000441: _Nivel_Fuente
0x0000044F: _Cantidad_Muestras
0x00000462: _Contador_reinicio
0x00000475: _Mensaje_1
0x00000480: _Mensaje_2
0x0000048B: _Mensaje_3
0x00000496: _Mensaje_4
0x000004A1: _Mensaje_5
0x000004AC: _Mensaje_6
0x000004B7: _Mensaje_7
0x000004C2: _Mensaje_8
0x000004CD: _Mensaje_16
0x000004D9: _Mensaje_12
0x000004E5: _Mensaje_13
0x000004F1: _Mensaje_14
0x000004FD: _Mensaje_15
0x00000509: _Mensaje_9
0x00000514: _Mensaje_10

0x00000520: _Mensaje_11

0x0000052C: _k

0x0000052F: _kk

0x00000533: _Fifofull

0x0000053D: _u8Error

0x00000546: _ss

0x0000054A: _RamStop

0x00000553: _@151

0x00000559: _@153

0x0000055F: _@420

0x00000565: _@422

0x0000056B: _@485

0x00000571: _@486

0x00000577: _@487

0x0000057D: _@488

0x00000583: _@489

0x00000589: _@490

0x0000058F: _@491

0x00000595: _@492

0x0000059B: _@493

0x000005A1: _@494

0x000005A7: _@495

0x000005AD: _@496

0x000005B3: _@497

0x000005B9: _@498

0x000005BF: _@499

0x000005C5: _@500
0x000005CB: _@501
0x000005D1: _@502
0x000005D7: _@503
0x000005DD: _@504
0x000005E3: _@505
0x000005E9: _@506
0x000005EF: _@507
0x000005F5: _@508
0x000005FB: _@509
0x00000601: _@510
0x00000607: _@511
0x0000060D: _@512
0x00000613: _@513
0x00000619: _@514
0x0000061F: _@515
0x00000625: _@516
0x0000062B: _@517
0x00000631: _@518
0x00000637: _@519
0x0000063D: _@520
0x00000643: _main
0x00000649: __ss__main
0x00000655: _FAT_FileRead_Complete_slowly
0x00000673: _Clear_Fiforx2
0x00000682: _TXSCI2_Int

0x0000068E: _Fiforx2
0x00000697: _calibrar_canal
0x000006A7: _j
0x000006AA: __GEN_EVENTS_2
0x000006B9: _FAT_FileRead_Complete
0x000006D0: _TXSCI1_Int
0x000006DC: _FAT_FileRead_RDMI
0x000006EF: _Tamano_Trama
0x000006FD: _FAT_Read_Master_Block
0x00000714: _SD_Init
0x0000071D: _Time_to_Tm
0x00000729: _Time_t
0x00000731: _Tm_to_Time
0x0000073D: _strchr
0x00000745: _Clear_Fiforx1
0x00000754: _strstr
0x0000075C: _Fiforx1
0x00000765: __clear
0x0000076E: __GEN_EVENTS
0x0000077B: _cargar_bateria
0x0000078B: _WaitNms
0x00000794: _TXSCI2_String
0x000007A3: _Reinicio_modem
0x000007B3: _TXSCI1_String
0x000007C2: _Linealizar_ADC
0x000007D2: __f_div

0x000007DA: _strcat
0x000007E2: _snprintf
0x000007EC: __f_ftod
0x000007F5: _FAT_FileWrite
0x00000804: _SD_Int
0x0000080C: _SCI2_Config
0x00000819: _SCI1_Config
0x00000826: _FAT_FileClose
0x00000835: _FAT_FileWrite_posicion1
0x0000084E: _FAT_FileOpen
0x0000085C: __ldiv__
0x00000866: __f_utof
0x0000086F: _Leer_Canal_ADC
0x0000087F: _Canal_ON
0x00000889: __lmod__
0x00000893: __f_add
0x0000089B: __INT_EVENTS
0x000008A8: _Inicializar_Sistema
0x000008BD: __ss__Linealizar_ADC
0x000008D3: __f_fge
0x000008DB: __f_fle
0x000008E3: __f_mul
0x000008EB: __f_sub
0x000008F3: _Linealizar_ADC_sin_filtro
0x0000090E: __ss__Linealizar_ADC_sin_filtro
0x0000092F: __ss__SD_Int

0x0000093D: __ldivu__
0x00000948: __lmodu__
0x00000953: _Char_a_Float
0x00000961: __ss__Char_a_Float
0x00000975: __f_itof
0x0000097E: __ss__Tm_to_Time
0x00000990: _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
0x000009AD: _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
0x000009CD: _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
0x000009EF: _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2
0x00000A12: _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
0x00000A31: _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
0x00000A4E: __ss__Time_to_Tm
0x00000A60: _@1756
0x00000A67: __ss__Reinicio_modem
0x00000A7D: _Relog_Ini
0x00000A88: __ss__Relog_Ini
0x00000A99: _@1823
0x00000AA0: _@1824
0x00000AA7: _@1825
0x00000AAE: _@1826
0x00000AB5: _@1827
0x00000ABC: _@1828
0x00000AC3: _@1829
0x00000ACA: _@1830
0x00000AD1: _@1831

0x00000AD8: _@1832
0x00000ADF: _@1833
0x00000AE6: _@1834
0x00000AED: _@1835
0x00000AF4: _@1836
0x00000AFB: _@1837
0x00000B02: _@1838
0x00000B09: __ss__Inicializar_Sistema
0x00000B24: __d_dtof
0x00000B2D: __d_div
0x00000B35: _Busqueda
0x00000B3F: _busqueda_cadena
0x00000B50: _FAT_FileRead
0x00000B5E: _Init_InputCapture
0x00000B71: _SPI_Init
0x00000B7B: _RTC_Init
0x00000B85: _System_Init
0x00000B92: __ss__busqueda_cadena
0x00000BA9: _strlen
0x00000BB1: _@2286
0x00000BB8: _@2301
0x00000BBF: _@2302
0x00000BC6: _@2303
0x00000BCD: _@2304
0x00000BD4: _@2305
0x00000BDB: __ss__calibrar_canal

0x00000BF1: _boyermoore_horspool_memmem

0x00000C0D: __d_sub

0x00000C15: __d_add

0x00000C1D: __d_mul

0x00000C25: __ss__cargar_bateria

0x00000C3B: __f_fgt

0x00000C43: _i

0x00000C46: _mseg

0x00000C4C: _Time_t2

0x00000C55: .dwarf._Archivo_config

0x00000C6C: .dwarf._Hora_Leida

0x00000C7F: .dwarf._Segundo

0x00000C8F: .dwarf._Minuto

0x00000C9E: .dwarf._Hora

0x00000CAB: .dwarf._Dia

0x00000CB7: .dwarf._Mes

0x00000CC3: .dwarf._Mes_anterior

0x00000CD8: .dwarf._Minuto_anterior

0x00000CF0: .dwarf._Ano

0x00000CFC: .dwarf._Read

0x00000D09: .dwarf._Zero

0x00000D16: .dwarf._Escape

0x00000D25: .dwarf._Promedio

0x00000D36: .dwarf._Nombre_Archivo

0x00000D4D: .dwarf._Trama_Enviar

0x00000D62: .dwarf._HORA

0x00000D6F: .dwarf._Estacion
0x00000D80: .dwarf._VARIABLE_ch_1
0x00000D96: .dwarf._VARIABLE_ch_2
0x00000DAC: .dwarf._VARIABLE_ch_3
0x00000DC2: .dwarf._VARIABLE_ch_4
0x00000DD8: .dwarf._VARIABLE_ch_5
0x00000DEE: .dwarf._VARIABLE_ch_6
0x00000E04: .dwarf._VARIABLE_ch_7
0x00000E1A: .dwarf._VARIABLE_ch_8
0x00000E30: .dwarf._VARIABLE_ch_9
0x00000E46: .dwarf._Par_Temp
0x00000E57: .dwarf._S_Variable_Ch1
0x00000E6E: .dwarf._C_Variable_Ch1
0x00000E85: .dwarf._S_Voltage_Ch1
0x00000E9B: .dwarf._C_Voltage_Ch1
0x00000EB1: .dwarf._S_Variable_Ch2
0x00000EC8: .dwarf._C_Variable_Ch2
0x00000EDF: .dwarf._S_Voltage_Ch2
0x00000EF5: .dwarf._C_Voltage_Ch2
0x00000F0B: .dwarf._S_Variable_Ch3
0x00000F22: .dwarf._C_Variable_Ch3
0x00000F39: .dwarf._S_Voltage_Ch3
0x00000F4F: .dwarf._C_Voltage_Ch3
0x00000F65: .dwarf._S_Variable_Ch4
0x00000F7C: .dwarf._C_Variable_Ch4
0x00000F93: .dwarf._S_Voltage_Ch4

0x00000FA9: .dwarf._C_Voltage_Ch4
0x00000FBF: .dwarf._S_Variable_Ch5
0x00000FD6: .dwarf._C_Variable_Ch5
0x00000FED: .dwarf._S_Voltage_Ch5
0x00001003: .dwarf._C_Voltage_Ch5
0x00001019: .dwarf._S_Variable_Ch6
0x00001030: .dwarf._C_Variable_Ch6
0x00001047: .dwarf._S_Voltage_Ch6
0x0000105D: .dwarf._C_Voltage_Ch6
0x00001073: .dwarf._S_Variable_Ch7
0x0000108A: .dwarf._C_Variable_Ch7
0x000010A1: .dwarf._S_Voltage_Ch7
0x000010B7: .dwarf._C_Voltage_Ch7
0x000010CD: .dwarf._S_Variable_Ch8
0x000010E4: .dwarf._C_Variable_Ch8
0x000010FB: .dwarf._S_Voltage_Ch8
0x00001111: .dwarf._C_Voltage_Ch8
0x00001127: .dwarf._Res_Pluviometro
0x0000113F: .dwarf._Promedio_canal1
0x00001157: .dwarf._Promedio_canal2
0x0000116F: .dwarf._Promedio_canal3
0x00001187: .dwarf._Promedio_canal4
0x0000119F: .dwarf._Promedio_canal5
0x000011B7: .dwarf._Promedio_canal6
0x000011CF: .dwarf._Promedio_canal7
0x000011E7: .dwarf._Promedio_canal8

0x000011FF: .dwarf._Precipitacion
0x00001215: .dwarf._Nivel_Carga
0x00001229: .dwarf._Nivel_Fuente
0x0000123E: .dwarf._Cantidad_Muestras
0x00001258: .dwarf._Contador_reinicio
0x00001272: .dwarf._Mensaje_1
0x00001284: .dwarf._Mensaje_2
0x00001296: .dwarf._Mensaje_3
0x000012A8: .dwarf._Mensaje_4
0x000012BA: .dwarf._Mensaje_5
0x000012CC: .dwarf._Mensaje_6
0x000012DE: .dwarf._Mensaje_7
0x000012F0: .dwarf._Mensaje_8
0x00001302: .dwarf._Mensaje_16
0x00001315: .dwarf._Mensaje_12
0x00001328: .dwarf._Mensaje_13
0x0000133B: .dwarf._Mensaje_14
0x0000134E: .dwarf._Mensaje_15
0x00001361: .dwarf._Mensaje_9
0x00001373: .dwarf._Mensaje_10
0x00001386: .dwarf._Mensaje_11
0x00001399: .dwarf._k
0x000013A3: .dwarf._kk
0x000013AE: .dwarf._Fifofull
0x000013BF: .dwarf._u8Error
0x000013CF: .dwarf._ss

0x000013DA: .dwarf._RamStop

0x000013EA: .dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

0x0000140E: .dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0

0x00001435: .dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1

0x0000145E: .dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2

0x00001488: .dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

0x000014AE: .dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4

0x000014D2: .dwarf._Canal_ON

0x000014E3: .dwarf._j

0x000014ED: .dwarf._i

0x000014F7: .dwarf._Busqueda

0x00001508: .dwarf._Tamano_Trama

0x0000151D: .dwarf._mseg

0x0000152A: .dwarf._Fiforx1

0x0000153A: .dwarf._Fiforx2

0x0000154A: .dwarf._Time_t2

0x0000155A: .dwarf._Time_t

0x00001569: .dwarf.__INT_EVENTS

0x0000157D: .dwarf.__GEN_EVENTS

0x00001591: .dwarf.__GEN_EVENTS_2

0x000015A7: .dwarf_type.2589

0x000015B8: .dwarf_type.unsigned char

0x000015D2: .dwarf_type.2590

0x000015E3: .dwarf_type.2591

0x000015F4: .dwarf_type.2592

0x00001605: .dwarf_type.2593

0x00001616: .dwarf_type.2594
0x00001627: .dwarf_type.2595
0x00001638: .dwarf_type.2596
0x00001649: .dwarf_type.2597
0x0000165A: .dwarf_type.2598
0x0000166B: .dwarf_type.2599
0x0000167C: .dwarf_type.2600
0x0000168D: .dwarf_type.2601
0x0000169E: .dwarf_type.2602
0x000016AF: .dwarf_type.2603
0x000016C0: .dwarf_type.2604
0x000016D1: .dwarf_type.2605
0x000016E2: .dwarf_type.float
0x000016F4: .dwarf_type.2606
0x00001705: .dwarf_type.char
0x00001716: .dwarf_type.2607
0x00001727: .dwarf_type.2608
0x00001738: .dwarf_type.2609
0x00001749: .dwarf_type.2610
0x0000175A: .dwarf_type.2611
0x0000176B: .dwarf_type.2612
0x0000177C: .dwarf_type.2613
0x0000178D: .dwarf_type.2614
0x0000179E: .dwarf_type.2615
0x000017AF: .dwarf_type.2616
0x000017C0: .dwarf_type.2617

0x000017D1: .dwarf_type.2618
0x000017E2: .dwarf_type.2619
0x000017F3: .dwarf_type.2620
0x00001804: .dwarf_type.2621
0x00001815: .dwarf_type.2622
0x00001826: .dwarf_type.void
0x00001837: .dwarf_type.2623
0x00001848: .dwarf_type.unsigned int
0x00001861: .dwarf_type.2624
0x00001872: .dwarf_type.unsigned long
0x0000188C: .dwarf_type.2625
0x0000189D: .dwarf_type.2626
0x000018AE: .dwarf_type.2627
0x000018BF: .dwarf_type.2628
0x000018D0: .dwarf_type.2629
0x000018E1: .dwarf_type.2630
0x000018F2: .dwarf_type.2631
0x00001903: .dwarf_type.2632
0x00001914: .dwarf_type.2633
0x00001925: .dwarf_type.2634
0x00001936: .dwarf_type.2635
0x00001947: .dwarf_type.2636
0x00001958: .dwarf_type.2637
0x00001969: .dwarf_type.2638
0x0000197A: .dwarf_type.2639
0x0000198B: .dwarf_type.2640

0x0000199C: .dwarf_type.2641
0x000019AD: .dwarf_type.2642
0x000019BE: .dwarf_type.2643
0x000019CF: .dwarf_type.2644
0x000019E0: .dwarf_type.Canales_ON
0x000019F7: .dwarf_type.2645
0x00001A08: .dwarf_type.2646
0x00001A19: .dwarf_type.2647
0x00001A2A: .dwarf_typedef.STR_FLAGS
0x00001A43: .dwarf_type.2648
0x00001A54: .dwarf_line._main
0x00001A66: .dwarf_frame._main
0x00001A79: .dwarf._main
0x00001A86: .dwarf_loc._main
0x00001A97: .dwarf_line._Linealizar_ADC
0x00001AB3: .dwarf_frame._Linealizar_ADC
0x00001AD0: .dwarf._Linealizar_ADC
0x00001AE7: .dwarf_line._Linealizar_ADC_sin_filtro
0x00001B0E: .dwarf_frame._Linealizar_ADC_sin_filtro
0x00001B36: .dwarf._Linealizar_ADC_sin_filtro
0x00001B58: .dwarf_line._SD_Int
0x00001B6C: .dwarf_frame._SD_Int
0x00001B81: .dwarf._SD_Int
0x00001B90: .dwarf_loc._SD_Int
0x00001BA3: .dwarf_line._Char_a_Float
0x00001BB0: .dwarf_frame._Char_a_Float

0x00001BD8: .dwarf._Char_a_Float
0x00001BED: .dwarf_loc._Char_a_Float
0x00001C06: .dwarf_line._Tm_to_Time
0x00001C1E: .dwarf_frame._Tm_to_Time
0x00001C37: .dwarf._Tm_to_Time
0x00001C4A: .dwarf_loc._Tm_to_Time
0x00001C61: .dwarf_line._Time_to_Tm
0x00001C79: .dwarf_frame._Time_to_Tm
0x00001C92: .dwarf._Time_to_Tm
0x00001CA5: .dwarf_loc._Time_to_Tm
0x00001CBC: .dwarf_line._Reinicio_modem
0x00001CD8: .dwarf_frame._Reinicio_modem
0x00001CF5: .dwarf._Reinicio_modem
0x00001D0C: .dwarf_line._Relog_Ini
0x00001D23: .dwarf_frame._Relog_Ini
0x00001D3B: .dwarf._Relog_Ini
0x00001D4D: .dwarf_line._Inicializar_Sistema
0x00001D6E: .dwarf_frame._Inicializar_Sistema
0x00001D90: .dwarf._Inicializar_Sistema
0x00001DAC: .dwarf_line._busqueda_cadena
0x00001DC9: .dwarf_frame._busqueda_cadena
0x00001DE7: .dwarf._busqueda_cadena
0x00001DFF: .dwarf_loc._busqueda_cadena
0x00001E1B: .dwarf_line._calibrar_canal
0x00001E37: .dwarf_frame._calibrar_canal
0x00001E54: .dwarf._calibrar_canal

0x00001E6B: .dwarf_loc._calibrar_canal
0x00001E86: .dwarf_line._cargar_bateria
0x00001EA2: .dwarf_frame._cargar_bateria
0x00001EBF: .dwarf._cargar_bateria
0x00001ED6: .dwarf_loc._cargar_bateria
0x00001EF1: .dwarf_pubnames._Archivo_config
0x00001F11: .dwarf_pubnames._Hora_Leida
0x00001F2D: .dwarf_pubnames._Segundo
0x00001F46: .dwarf_pubnames._Minuto
0x00001F5E: .dwarf_pubnames._Hora
0x00001F74: .dwarf_pubnames._Dia
0x00001F89: .dwarf_pubnames._Mes
0x00001F9E: .dwarf_pubnames._Mes_anterior
0x00001FBC: .dwarf_pubnames._Minuto_anterior
0x00001FDD: .dwarf_pubnames._Ano
0x00001FF2: .dwarf_pubnames._Read
0x00002008: .dwarf_pubnames._Zero
0x0000201E: .dwarf_pubnames._Escape
0x00002036: .dwarf_pubnames._Promedio
0x00002050: .dwarf_pubnames._Nombre_Archivo
0x00002070: .dwarf_pubnames._Trama_Enviar
0x0000208E: .dwarf_pubnames._HORA
0x000020A4: .dwarf_pubnames._Estacion
0x000020BE: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_1
0x000020DD: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_2
0x000020FC: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_3

0x0000211B: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_4
0x0000213A: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_5
0x00002159: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_6
0x00002178: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_7
0x00002197: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_8
0x000021B6: .dwarf_pubnames._VARIABLE_ch_9
0x000021D5: .dwarf_pubnames._Par_Temp
0x000021EF: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch1
0x0000220F: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch1
0x0000222F: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch1
0x0000224E: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch1
0x0000226D: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch2
0x0000228D: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch2
0x000022AD: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch2
0x000022CC: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch2
0x000022EB: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch3
0x0000230B: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch3
0x0000232B: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch3
0x0000234A: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch3
0x00002369: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch4
0x00002389: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch4
0x000023A9: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch4
0x000023C8: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch4
0x000023E7: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch5
0x00002407: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch5
0x00002427: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch5

0x00002446: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch5
0x00002465: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch6
0x00002485: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch6
0x000024A5: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch6
0x000024C4: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch6
0x000024E3: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch7
0x00002503: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch7
0x00002523: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch7
0x00002542: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch7
0x00002561: .dwarf_pubnames._S_Variable_Ch8
0x00002581: .dwarf_pubnames._C_Variable_Ch8
0x000025A1: .dwarf_pubnames._S_Voltage_Ch8
0x000025C0: .dwarf_pubnames._C_Voltage_Ch8
0x000025DF: .dwarf_pubnames._Res_Pluviometro
0x00002600: .dwarf_pubnames._Promedio_canal1
0x00002621: .dwarf_pubnames._Promedio_canal2
0x00002642: .dwarf_pubnames._Promedio_canal3
0x00002663: .dwarf_pubnames._Promedio_canal4
0x00002684: .dwarf_pubnames._Promedio_canal5
0x000026A5: .dwarf_pubnames._Promedio_canal6
0x000026C6: .dwarf_pubnames._Promedio_canal7
0x000026E7: .dwarf_pubnames._Promedio_canal8
0x00002708: .dwarf_pubnames._Precipitacion
0x00002727: .dwarf_pubnames._Nivel_Carga
0x00002744: .dwarf_pubnames._Nivel_Fuente
0x00002762: .dwarf_pubnames._Cantidad_Muestras

0x00002785: .dwarf_pubnames._Contador_reinicio
0x000027A8: .dwarf_pubnames._Mensaje_1
0x000027C3: .dwarf_pubnames._Mensaje_2
0x000027DE: .dwarf_pubnames._Mensaje_3
0x000027F9: .dwarf_pubnames._Mensaje_4
0x00002814: .dwarf_pubnames._Mensaje_5
0x0000282F: .dwarf_pubnames._Mensaje_6
0x0000284A: .dwarf_pubnames._Mensaje_7
0x00002865: .dwarf_pubnames._Mensaje_8
0x00002880: .dwarf_pubnames._Mensaje_16
0x0000289C: .dwarf_pubnames._Mensaje_12
0x000028B8: .dwarf_pubnames._Mensaje_13
0x000028D4: .dwarf_pubnames._Mensaje_14
0x000028F0: .dwarf_pubnames._Mensaje_15
0x0000290C: .dwarf_pubnames._Mensaje_9
0x00002927: .dwarf_pubnames._Mensaje_10
0x00002943: .dwarf_pubnames._Mensaje_11
0x0000295F: .dwarf_pubnames._k
0x00002972: .dwarf_pubnames._kk
0x00002986: .dwarf_pubnames._Fifofull
0x000029A0: .dwarf_pubnames._u8Error
0x000029B9: .dwarf_pubnames._ss
0x000029CD: .dwarf_pubnames._RamStop
0x000029E6: .dwarf_pubnames._Canal_ON
0x00002A00: .dwarf_pubnames._j
0x00002A13: .dwarf_pubnames._i

0x00002A26: .dwarf_pubnames._Busqueda
0x00002A40: .dwarf_pubnames._Tamano_Trama
0x00002A5E: .dwarf_pubnames._mseg
0x00002A74: .dwarf_pubnames._Fiforx1
0x00002A8D: .dwarf_pubnames._Fiforx2
0x00002AA6: .dwarf_pubnames._Time_t2
0x00002ABF: .dwarf_pubnames._Time_t
0x00002AD7: .dwarf_pubnames._main
0x00002AED: .dwarf_pubnames._Linealizar_ADC
0x00002B0D: .dwarf_pubnames._Linealizar_ADC_sin_filtro
0x00002B38: .dwarf_pubnames._SD_Int
0x00002B50: .dwarf_pubnames._Char_a_Float
0x00002B6E: .dwarf_pubnames._Tm_to_Time
0x00002B8A: .dwarf_pubnames._Time_to_Tm
0x00002BA6: .dwarf_pubnames._Reinicio_modem
0x00002BC6: .dwarf_pubnames._Relog_Ini
0x00002BE1: .dwarf_pubnames._Inicializar_Sistema
0x00002C06: .dwarf_pubnames._busqueda_cadena
0x00002C27: .dwarf_pubnames._calibrar_canal
0x00002C47: .dwarf_pubnames._cargar_bateria
0x00002C67: .dwarf_aranges._Archivo_config
0x00002C86: .dwarf_aranges._Hora_Leida
0x00002CA1: .dwarf_aranges._Segundo
0x00002CB9: .dwarf_aranges._Minuto
0x00002CD0: .dwarf_aranges._Hora
0x00002CE5: .dwarf_aranges._Dia

0x00002CF9: .dwarf_aranges._Mes
0x00002D0D: .dwarf_aranges._Mes_anterior
0x00002D2A: .dwarf_aranges._Minuto_anterior
0x00002D4A: .dwarf_aranges._Ano
0x00002D5E: .dwarf_aranges._Read
0x00002D73: .dwarf_aranges._Zero
0x00002D88: .dwarf_aranges._Escape
0x00002D9F: .dwarf_aranges._Promedio
0x00002DB8: .dwarf_aranges._Nombre_Archivo
0x00002DD7: .dwarf_aranges._Trama_Enviar
0x00002DF4: .dwarf_aranges._HORA
0x00002E09: .dwarf_aranges._Estacion
0x00002E22: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_1
0x00002E40: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_2
0x00002E5E: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_3
0x00002E7C: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_4
0x00002E9A: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_5
0x00002EB8: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_6
0x00002ED6: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_7
0x00002EF4: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_8
0x00002F12: .dwarf_aranges._VARIABLE_ch_9
0x00002F30: .dwarf_aranges._Par_Temp
0x00002F49: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch1
0x00002F68: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch1
0x00002F87: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch1
0x00002FA5: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch1

0x00002FC3: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch2
0x00002FE2: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch2
0x00003001: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch2
0x0000301F: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch2
0x0000303D: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch3
0x0000305C: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch3
0x0000307B: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch3
0x00003099: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch3
0x000030B7: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch4
0x000030D6: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch4
0x000030F5: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch4
0x00003113: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch4
0x00003131: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch5
0x00003150: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch5
0x0000316F: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch5
0x0000318D: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch5
0x000031AB: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch6
0x000031CA: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch6
0x000031E9: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch6
0x00003207: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch6
0x00003225: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch7
0x00003244: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch7
0x00003263: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch7
0x00003281: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch7
0x0000329F: .dwarf_aranges._S_Variable_Ch8
0x000032BE: .dwarf_aranges._C_Variable_Ch8

0x000032DD: .dwarf_aranges._S_Voltage_Ch8
0x000032FB: .dwarf_aranges._C_Voltage_Ch8
0x00003319: .dwarf_aranges._Res_Pluviometro
0x00003339: .dwarf_aranges._Promedio_canal1
0x00003359: .dwarf_aranges._Promedio_canal2
0x00003379: .dwarf_aranges._Promedio_canal3
0x00003399: .dwarf_aranges._Promedio_canal4
0x000033B9: .dwarf_aranges._Promedio_canal5
0x000033D9: .dwarf_aranges._Promedio_canal6
0x000033F9: .dwarf_aranges._Promedio_canal7
0x00003419: .dwarf_aranges._Promedio_canal8
0x00003439: .dwarf_aranges._Precipitacion
0x00003457: .dwarf_aranges._Nivel_Carga
0x00003473: .dwarf_aranges._Nivel_Fuente
0x00003490: .dwarf_aranges._Cantidad_Muestras
0x000034B2: .dwarf_aranges._Contador_reinicio
0x000034D4: .dwarf_aranges._Mensaje_1
0x000034EE: .dwarf_aranges._Mensaje_2
0x00003508: .dwarf_aranges._Mensaje_3
0x00003522: .dwarf_aranges._Mensaje_4
0x0000353C: .dwarf_aranges._Mensaje_5
0x00003556: .dwarf_aranges._Mensaje_6
0x00003570: .dwarf_aranges._Mensaje_7
0x0000358A: .dwarf_aranges._Mensaje_8
0x000035A4: .dwarf_aranges._Mensaje_16
0x000035BF: .dwarf_aranges._Mensaje_12

0x000035DA: .dwarf_aranges._Mensaje_13
0x000035F5: .dwarf_aranges._Mensaje_14
0x00003610: .dwarf_aranges._Mensaje_15
0x0000362B: .dwarf_aranges._Mensaje_9
0x00003645: .dwarf_aranges._Mensaje_10
0x00003660: .dwarf_aranges._Mensaje_11
0x0000367B: .dwarf_aranges._k
0x0000368D: .dwarf_aranges._kk
0x000036A0: .dwarf_aranges._Fifofull
0x000036B9: .dwarf_aranges._u8Error
0x000036D1: .dwarf_aranges._ss
0x000036E4: .dwarf_aranges._RamStop
0x000036FC: .dwarf_aranges._Canal_ON
0x00003715: .dwarf_aranges._j
0x00003727: .dwarf_aranges._i
0x00003739: .dwarf_aranges._Busqueda
0x00003752: .dwarf_aranges._Tamano_Trama
0x0000376F: .dwarf_aranges._mseg
0x00003784: .dwarf_aranges._Fiforx1
0x0000379C: .dwarf_aranges._Fiforx2
0x000037B4: .dwarf_aranges._Time_t2
0x000037CC: .dwarf_aranges._Time_t
0x000037E3: .dwarf_aranges._main
0x000037F8: .dwarf_aranges._Linealizar_ADC
0x00003817: .dwarf_aranges._Linealizar_ADC_sin_filtro
0x00003841: .dwarf_aranges._SD_Int

0x00003858: .dwarf_aranges._Char_a_Float
0x00003875: .dwarf_aranges._Tm_to_Time
0x00003890: .dwarf_aranges._Time_to_Tm
0x000038AB: .dwarf_aranges._Reinicio_modem
0x000038CA: .dwarf_aranges._Relog_Ini
0x000038E4: .dwarf_aranges._Inicializar_Sistema
0x00003908: .dwarf_aranges._busqueda_cadena
0x00003928: .dwarf_aranges._calibrar_canal
0x00003947: .dwarf_aranges._cargar_bateria

*** STRING TABLE (.shstrtab) ***

0x00000000:
0x00000001: .symtab
0x00000009: .strtab
0x00000011: .shstrtab
0x0000001B: .debug_info
0x00000027: .rel.debug_info
0x00000037: .debug_macinfo
0x00000046: .debug_loc
0x00000051: rel.debug_loc
0x00000060: .debug_line
0x0000006C: .rel.debug_line
0x0000007C: .debug_frame
0x00000089: .rel.debug_frame

0x0000009A: .debug_pubnames
0x000000AA: .rel.debug_pubnames
0x000000BE: .debug_aranges
0x000000CD: .rel.debug_aranges
0x000000E0: .debug_abbrev
0x000000EE: .data
0x000000F4: .bss
0x000000F9: .rodata
0x00000101: .text
0x00000107: .rela.text

*** DWARF 2 Debug Information (.debug_info) ***

Header

Entry Length : 7551

DWARF Version : 2

Offset in .debug_abbrev : 0

Address Size : 4

Address: Tag/Attributes

0000000b: <DW_TAG_compile_unit>

0000000d: DW_AT_language DW_FORM_udata(00000002)

0000000e: DW_AT_stmt_list DW_FORM_data4(00000000)

00000012: DW_AT_macro_info DW_FORM_data4(00000000)

00000016: DW_AT_name DW_FORM_string(E:\SIATA\ARCHIVOS
SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de
Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c)

00000096: DW_AT_producer DW_FORM_string(CodeWarrior ColdFire C/C++
Compiler)

000000ba: DW_AT_comp_dir DW_FORM_string(E:\SIATA\ARCHIVOS
SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de
Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\)

00000134: <DW_TAG_variable>

00000136: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(001e)

00000138: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

0000013a: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000013e: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000013f: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

 DW_OP_addr 0

00000145: DW_AT_name DW_FORM_string(Archivo_config)

00000154: <DW_TAG_variable>

00000156: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0024)

00000158: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

0000015a: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000015e: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000015f: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

 DW_OP_addr 0

00000165: DW_AT_name DW_FORM_string(Hora_Leida)

00000170: <DW_TAG_variable>

00000172: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(002d)

00000174: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00000176: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000017a: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000017b: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000181:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Segundo)
00000189:	<DW_TAG_variable>	
0000018b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002d)
0000018d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000018f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000193:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000194:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
0000019a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Minuto)
000001a1:	<DW_TAG_variable>	
000001a3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002d)
000001a5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000001a7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001ab:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000001ac:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000001b2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Hora)
000001b7:	<DW_TAG_variable>	
000001b9:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002d)
000001bb:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000001bd:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000001c1:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000001c2:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000001c8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Dia)

000001cc: <DW_TAG_variable>

000001ce: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(002d)

000001d0: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

000001d2: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000001d6: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

000001d7: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

000001dd: DW_AT_name DW_FORM_string(Mes)

000001e1: <DW_TAG_variable>

000001e3: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(002d)

000001e5: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

000001e7: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000001eb: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

000001ec: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

000001f2: DW_AT_name DW_FORM_string(Mes_anterior)

000001ff: <DW_TAG_variable>

00000201: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(002d)

00000203: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00000205: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000209: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000020a: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000210: DW_AT_name DW_FORM_string(Minuto_anterior)

00000220: <DW_TAG_variable>

00000222: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(002d)

00000224:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000226:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000022a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000022b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000231:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Ano)
00000235:	<DW_TAG_variable>	
00000237:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002e)
00000239:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000023b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000023f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000240:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000246:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Read)
0000024b:	<DW_TAG_variable>	
0000024d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002e)
0000024f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000251:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000255:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000256:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000025c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Zero)
00000261:	<DW_TAG_variable>	
00000263:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002e)
00000265:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000267:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000026b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000026c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000272:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Escape)
00000279:	<DW_TAG_variable>	
0000027b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(002f)
0000027d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000027f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000283:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000284:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000028a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio)
00000293:	<DW_TAG_variable>	
00000295:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0030)
00000297:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000299:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000029d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000029e:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000002a4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Nombre_Archivo)
000002b3:	<DW_TAG_variable>	
000002b5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0031)
000002b7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000002b9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002bd:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000002be:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000002c4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Trama_Enviar)
000002d1:	<DW_TAG_variable>	
000002d3:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0032)
000002d5:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000002d7:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002db:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000002dc:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000002e2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(HORA)
000002e7:	<DW_TAG_variable>	
000002e9:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0033)
000002eb:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000002ed:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000002f1:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000002f2:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000002f8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Estacion)
00000301:	<DW_TAG_variable>	
00000303:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(003a)
00000305:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000307:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000030b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000030c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000312:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_1)

00000320:	<DW_TAG_variable>	
00000322:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(003b)
00000324:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000326:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000032a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000032b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000331:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_2)
0000033f:	<DW_TAG_variable>	
00000341:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(003c)
00000343:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000345:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000349:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000034a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000350:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_3)
0000035e:	<DW_TAG_variable>	
00000360:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(003d)
00000362:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000364:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000368:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000369:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000036f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_4)
0000037d:	<DW_TAG_variable>	
0000037f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(003e)

00000381:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000383:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000387:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000388:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000038e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_5)
0000039c:	<DW_TAG_variable>	
0000039e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(003f)
000003a0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000003a2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003a6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000003a7:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000003ad:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_6)
000003bb:	<DW_TAG_variable>	
000003bd:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0040)
000003bf:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000003c1:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000003c5:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000003c6:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000003cc:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_7)
000003da:	<DW_TAG_variable>	
000003dc:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0041)
000003de:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000003e0:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

000003e4:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000003e5:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000003eb:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_8)
000003f9:	<DW_TAG_variable>	
000003fb:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0042)
000003fd:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000003ff:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000403:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000404:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000040a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(VARIABLE_ch_9)
00000418:	<DW_TAG_variable>	
0000041a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0046)
0000041c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000041e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000422:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000423:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000429:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Par_Temp)
00000432:	<DW_TAG_variable>	
00000434:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0048)
00000436:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000438:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000043c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000043d:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000443:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch1)
00000452:	<DW_TAG_variable>	
00000454:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0049)
00000456:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000458:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000045c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000045d:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000463:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch1)
00000472:	<DW_TAG_variable>	
00000474:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(004a)
00000476:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000478:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000047c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000047d:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000483:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch1)
00000491:	<DW_TAG_variable>	
00000493:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(004b)
00000495:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000497:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000049b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000049c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000004a2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch1)

000004b0: <DW_TAG_variable>

000004b2: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(004c)

000004b4: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

000004b6: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004ba: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

000004bb: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

000004c1: DW_AT_name DW_FORM_string(S_Variable_Ch2)

000004d0: <DW_TAG_variable>

000004d2: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(004d)

000004d4: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

000004d6: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004da: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

000004db: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

000004e1: DW_AT_name DW_FORM_string(C_Variable_Ch2)

000004f0: <DW_TAG_variable>

000004f2: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(004e)

000004f4: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

000004f6: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000004fa: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

000004fb: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000501: DW_AT_name DW_FORM_string(S_Voltage_Ch2)

0000050f: <DW_TAG_variable>

00000511: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(004f)

00000513:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000515:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000519:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000051a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000520:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch2)
0000052e:	<DW_TAG_variable>	
00000530:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0050)
00000532:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000534:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000538:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000539:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000053f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch3)
0000054e:	<DW_TAG_variable>	
00000550:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0051)
00000552:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000554:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000558:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000559:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000055f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch3)
0000056e:	<DW_TAG_variable>	
00000570:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0052)
00000572:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000574:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000578:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000579:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000057f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch3)
0000058d:	<DW_TAG_variable>	
0000058f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0053)
00000591:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000593:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000597:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000598:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000059e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch3)
000005ac:	<DW_TAG_variable>	
000005ae:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0054)
000005b0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000005b2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000005b6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000005b7:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000005bd:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch4)
000005cc:	<DW_TAG_variable>	
000005ce:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0055)
000005d0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000005d2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000005d6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000005d7:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000005dd:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch4)
000005ec:	<DW_TAG_variable>	
000005ee:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0056)
000005f0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000005f2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000005f6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000005f7:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0	
000005fd:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch4)
0000060b:	<DW_TAG_variable>	
0000060d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0057)
0000060f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000611:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000615:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000616:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0	
0000061c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch4)
0000062a:	<DW_TAG_variable>	
0000062c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0058)
0000062e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000630:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000634:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000635:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0	
0000063b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch5)

0000064a:	<DW_TAG_variable>	
0000064c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0059)
0000064e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000650:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000654:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000655:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000065b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch5)
0000066a:	<DW_TAG_variable>	
0000066c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(005a)
0000066e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000670:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000674:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000675:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000067b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch5)
00000689:	<DW_TAG_variable>	
0000068b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(005b)
0000068d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000068f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000693:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000694:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
0000069a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch5)
000006a8:	<DW_TAG_variable>	
000006aa:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(005c)

000006ac:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000006ae:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000006b2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000006b3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000006b9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch6)
000006c8:	<DW_TAG_variable>	
000006ca:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(005d)
000006cc:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000006ce:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000006d2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000006d3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000006d9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch6)
000006e8:	<DW_TAG_variable>	
000006ea:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(005e)
000006ec:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000006ee:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000006f2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000006f3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000006f9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch6)
00000707:	<DW_TAG_variable>	
00000709:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(005f)
0000070b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000070d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000711:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000712:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000718:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch6)
00000726:	<DW_TAG_variable>	
00000728:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0060)
0000072a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000072c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000730:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000731:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000737:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch7)
00000746:	<DW_TAG_variable>	
00000748:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0061)
0000074a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000074c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000750:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000751:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000757:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch7)
00000766:	<DW_TAG_variable>	
00000768:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0062)
0000076a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000076c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000770:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000771:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000777:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch7)
00000785:	<DW_TAG_variable>	
00000787:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0063)
00000789:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000078b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000078f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000790:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000796:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch7)
000007a4:	<DW_TAG_variable>	
000007a6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0064)
000007a8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000007aa:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000007ae:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000007af:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000007b5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable_Ch8)
000007c4:	<DW_TAG_variable>	
000007c6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0065)
000007c8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000007ca:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000007ce:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000007cf:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
000007d5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Variable_Ch8)

000007e4:	<DW_TAG_variable>	
000007e6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0066)
000007e8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000007ea:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000007ee:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000007ef:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000007f5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch8)
00000803:	<DW_TAG_variable>	
00000805:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0067)
00000807:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000809:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000080d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000080e:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000814:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch8)
00000822:	<DW_TAG_variable>	
00000824:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0068)
00000826:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000828:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000082c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000082d:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000833:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Res_Pluviometro)
00000843:	<DW_TAG_variable>	
00000845:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006b)

00000847:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000849:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000084d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000084e:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000854:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal1)
00000864:	<DW_TAG_variable>	
00000866:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006c)
00000868:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000086a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000086e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000086f:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000875:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal2)
00000885:	<DW_TAG_variable>	
00000887:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006d)
00000889:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000088b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000088f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000890:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000896:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal3)
000008a6:	<DW_TAG_variable>	
000008a8:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006e)
000008aa:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000008ac:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

000008b0:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000008b1:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000008b7:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal4)
000008c7:	<DW_TAG_variable>	
000008c9:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(006f)
000008cb:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000008cd:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000008d1:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000008d2:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000008d8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal5)
000008e8:	<DW_TAG_variable>	
000008ea:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0070)
000008ec:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000008ee:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000008f2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000008f3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000008f9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal6)
00000909:	<DW_TAG_variable>	
0000090b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0071)
0000090d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000090f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000913:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000914:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
0000091a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal7)
0000092a:	<DW_TAG_variable>	
0000092c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0072)
0000092e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000930:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000934:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000935:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
0000093b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Promedio_canal8)
0000094b:	<DW_TAG_variable>	
0000094d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0073)
0000094f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000951:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000955:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000956:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
0000095c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Precipitacion)
0000096a:	<DW_TAG_variable>	
0000096c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0074)
0000096e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000970:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000974:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000975:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
0000097b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Nivel_Carga)

00000987:	<DW_TAG_variable>	
00000989:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0075)
0000098b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000098d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000991:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000992:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000998:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Nivel_Fuente)
000009a5:	<DW_TAG_variable>	
000009a7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0078)
000009a9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000009ab:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000009af:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000009b0:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000009b6:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Cantidad_Muestras)
000009c8:	<DW_TAG_variable>	
000009ca:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0078)
000009cc:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000009ce:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000009d2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000009d3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000009d9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Contador_reinicio)
000009eb:	<DW_TAG_variable>	
000009ed:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(007b)

000009ef:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000009f1:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000009f5:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000009f6:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
000009fc:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_1)
00000a06:	<DW_TAG_variable>	
00000a08:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(007c)
00000a0a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000a0c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000a10:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000a11:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000a17:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_2)
00000a21:	<DW_TAG_variable>	
00000a23:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(007d)
00000a25:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000a27:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000a2b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000a2c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000a32:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_3)
00000a3c:	<DW_TAG_variable>	
00000a3e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(007e)
00000a40:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000a42:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000a46:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000a47:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000a4d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_4)
00000a57:	<DW_TAG_variable>	
00000a59:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(007f)
00000a5b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000a5d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000a61:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000a62:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000a68:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_5)
00000a72:	<DW_TAG_variable>	
00000a74:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0080)
00000a76:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000a78:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000a7c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000a7d:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000a83:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_6)
00000a8d:	<DW_TAG_variable>	
00000a8f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0081)
00000a91:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000a93:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000a97:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000a98:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000a9e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_7)
00000aa8:	<DW_TAG_variable>	
00000aaa:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0082)
00000aac:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000aae:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000ab2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000ab3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000ab9:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_8)
00000ac3:	<DW_TAG_variable>	
00000ac5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0083)
00000ac7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000ac9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000acd:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000ace:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000ad4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_16)
00000adf:	<DW_TAG_variable>	
00000ae1:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0084)
00000ae3:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000ae5:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000ae9:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000aea:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000af0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_12)

0000afb: <DW_TAG_variable>

0000afd: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0085)

0000aff: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

0000b01: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000b05: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000b06: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

0000b0c: DW_AT_name DW_FORM_string(Mensaje_13)

0000b17: <DW_TAG_variable>

0000b19: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0086)

0000b1b: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

0000b1d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000b21: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000b22: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

0000b28: DW_AT_name DW_FORM_string(Mensaje_14)

0000b33: <DW_TAG_variable>

0000b35: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0087)

0000b37: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

0000b39: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000b3d: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

0000b3e: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

0000b44: DW_AT_name DW_FORM_string(Mensaje_15)

0000b4f: <DW_TAG_variable>

0000b51: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0088)

00000b53:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000b55:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000b59:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000b5a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000b60:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_9)
00000b6a:	<DW_TAG_variable>	
00000b6c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0089)
00000b6e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000b70:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000b74:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000b75:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000b7b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_10)
00000b86:	<DW_TAG_variable>	
00000b88:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008a)
00000b8a:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000b8c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000b90:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000b91:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000b97:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mensaje_11)
00000ba2:	<DW_TAG_variable>	
00000ba4:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008f)
00000ba6:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000ba8:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000bac:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000bad:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000bb3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(k)
00000bb5:	<DW_TAG_variable>	
00000bb7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008f)
00000bb9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000bbb:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000bbf:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000bc0:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000bc6:	DW_AT_name	DW_FORM_string(kk)
00000bc9:	<DW_TAG_variable>	
00000bcb:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(008f)
00000bcd:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000bcf:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000bd3:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000bd4:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000bda:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Fifofull)
00000be3:	<DW_TAG_variable>	
00000be5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0090)
00000be7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000be9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000bed:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000bee:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000bf4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(u8Error)
00000bfc:	<DW_TAG_variable>	
00000bfe:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0093)
00000c00:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000c02:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c06:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000c07:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000c0d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(ss)
00000c10:	<DW_TAG_variable>	
00000c12:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0097)
00000c14:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000c16:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c1a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000c1b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000c21:	DW_AT_name	DW_FORM_string(RamStop)
00000c29:	<DW_TAG_variable>	
00000c2b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0630)
00000c2d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000c2f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c33:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000c34:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
00000c3a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mes_)

00000c3f: <DW_TAG_variable>

00000c41: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0630)

00000c43: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00000c45: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000c49: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00000c4a: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000c50: DW_AT_name DW_FORM_string(Hora_)

00000c56: <DW_TAG_variable>

00000c58: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0630)

00000c5a: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00000c5c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000c60: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00000c61: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000c67: DW_AT_name DW_FORM_string(Minuto_)

00000c6f: <DW_TAG_variable>

00000c71: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0630)

00000c73: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00000c75: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000c79: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00000c7a: DW_AT_location DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr 0

00000c80: DW_AT_name DW_FORM_string(Segundo_)

00000c89: <DW_TAG_variable>

00000c8b: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0630)

00000c8d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000c8f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000c93:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000c94:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000c9a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Dia_)
00000c9f:	<DW_TAG_variable>	
00000ca1:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0630)
00000ca3:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000ca5:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000ca9:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00000caa:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000cb0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tm)
00000cb3:	<DW_TAG_variable>	
00000cb5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000cb7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000cb9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000cbd:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000cbe:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000cc4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Canal_ON)
00000ccd:	<DW_TAG_variable>	
00000ccf:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000cd1:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000cd3:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000cd7:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000cd8:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000cde:	DW_AT_name	DW_FORM_string(j)
00000ce0:	<DW_TAG_variable>	
00000ce2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000ce4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000ce6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000cea:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000ceb:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000cf1:	DW_AT_name	DW_FORM_string(i)
00000cf3:	<DW_TAG_variable>	
00000cf5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000cf7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000cf9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000cfd:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000cfe:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000d04:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Busqueda)
00000d0d:	<DW_TAG_variable>	
00000d0f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000d11:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000d13:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000d17:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000d18:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)

DW_OP_addr	0	
0000d1e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tamano_Trama)
0000d2b:	<DW_TAG_variable>	
0000d2d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
0000d2f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000d31:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000d35:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000d36:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0	
0000d3c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(mseg)
0000d41:	<DW_TAG_variable>	
0000d43:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
0000d45:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000d47:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000d4b:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000d4c:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0	
0000d52:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Fiforx1)
0000d5a:	<DW_TAG_variable>	
0000d5c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
0000d5e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000d60:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000d64:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
0000d65:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
DW_OP_addr	0	
0000d6b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Fiforx2)

00000d73:	<DW_TAG_variable>	
00000d75:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000d77:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000d79:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000d7d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000d7e:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000d84:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Time_t2)
00000d8c:	<DW_TAG_variable>	
00000d8e:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00000d90:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00000d92:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000d96:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000d97:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(0300000000)
	DW_OP_addr	0
00000d9d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Time_t)
00000da4:	<DW_TAG_variable>	
00000da6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000daa:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000dab:	DW_AT_declaration	DW_FORM_flag(01)
00000dac:	DW_AT_name	DW_FORM_string(_INT_EVENTS)
00000db8:	<DW_TAG_variable>	
00000dba:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000dbe:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00000dbf:	DW_AT_declaration	DW_FORM_flag(01)
00000dc0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(_GEN_EVENTS)

00000dcc: <DW_TAG_variable>

00000dce: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000dd2: DW_AT_external DW_FORM_flag(01)

00000dd3: DW_AT_declaration DW_FORM_flag(01)

00000dd4: DW_AT_name DW_FORM_string(_GEN_EVENTS_2)

00000de2: <DW_TAG_array_type>

00000de4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000de8: <DW_TAG_subrange_type>

00000dea: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(074d)

00000dec: <null entry>

00000ded: <DW_TAG_base_type>

00000def: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

00000df1: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)

00000df2: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned char)

00000e00: <DW_TAG_array_type>

00000e02: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000e06: <DW_TAG_subrange_type>

00000e08: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(01ff)

00000e0a: <null entry>

00000e0b: <DW_TAG_array_type>

00000e0d: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000a)

00000e0f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000e13: <DW_TAG_subrange_type>

00000e15: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0009)

00000e17: <null entry>

00000e18: <DW_TAG_array_type>

0000e1a: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000d)
0000e1c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000e20: <DW_TAG_subrange_type>
0000e22: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(000c)
0000e24: <null entry>
0000e25: <DW_TAG_array_type>
0000e27: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0096)
0000e29: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000e2d: <DW_TAG_subrange_type>
0000e2f: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0095)
0000e31: <null entry>
0000e32: <DW_TAG_array_type>
0000e34: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0012)
0000e36: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000e3a: <DW_TAG_subrange_type>
0000e3c: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0011)
0000e3e: <null entry>
0000e3f: <DW_TAG_array_type>
0000e41: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0003)
0000e43: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000e47: <DW_TAG_subrange_type>
0000e49: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0002)
0000e4b: <null entry>
0000e4c: <DW_TAG_array_type>
0000e4e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)
0000e50: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000e54: <DW_TAG_subrange_type>

0000e56: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000e58: <null entry>

0000e59: <DW_TAG_array_type>

0000e5b: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000e5d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000e61: <DW_TAG_subrange_type>

0000e63: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000e65: <null entry>

0000e66: <DW_TAG_array_type>

0000e68: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000e6a: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000e6e: <DW_TAG_subrange_type>

0000e70: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000e72: <null entry>

0000e73: <DW_TAG_array_type>

0000e75: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000e77: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000e7b: <DW_TAG_subrange_type>

0000e7d: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000e7f: <null entry>

0000e80: <DW_TAG_array_type>

0000e82: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000e84: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000e88: <DW_TAG_subrange_type>

0000e8a: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000e8c: <null entry>

0000e8d: <DW_TAG_array_type>

0000e8f: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000e91: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000e95: <DW_TAG_subrange_type>

0000e97: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000e99: <null entry>

0000e9a: <DW_TAG_array_type>

0000e9c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000e9e: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000ea2: <DW_TAG_subrange_type>

0000ea4: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000ea6: <null entry>

0000ea7: <DW_TAG_array_type>

0000ea9: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000eab: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000eaf: <DW_TAG_subrange_type>

0000eb1: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000eb3: <null entry>

0000eb4: <DW_TAG_array_type>

0000eb6: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

0000eb8: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000ebc: <DW_TAG_subrange_type>

0000ebe: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)

0000ec0: <null entry>

0000ec1: <DW_TAG_array_type>

0000ec3: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0006)
0000ec5: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000ec9: <DW_TAG_subrange_type>
0000ecb: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0005)
0000ecd: <null entry>
0000ece: <DW_TAG_base_type>
0000ed0: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000ed2: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(04)
0000ed3: DW_AT_name DW_FORM_string(float)
0000ed9: <DW_TAG_array_type>
0000edb: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002d)
0000edd: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000ee1: <DW_TAG_subrange_type>
0000ee3: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(002c)
0000ee5: <null entry>
0000ee6: <DW_TAG_base_type>
0000ee8: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)
0000eea: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(06)
0000eeb: DW_AT_name DW_FORM_string(char)
0000ef0: <DW_TAG_array_type>
0000ef2: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002d)
0000ef4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000ef8: <DW_TAG_subrange_type>
0000efa: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(002c)
0000efc: <null entry>
0000efd: <DW_TAG_array_type>

00000eff: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002c)
00000f01: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f05: <DW_TAG_subrange_type>
00000f07: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(002b)
00000f09: <null entry>
00000f0a: <DW_TAG_array_type>
00000f0c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002a)
00000f0e: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f12: <DW_TAG_subrange_type>
00000f14: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0029)
00000f16: <null entry>
00000f17: <DW_TAG_array_type>
00000f19: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002a)
00000f1b: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f1f: <DW_TAG_subrange_type>
00000f21: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0029)
00000f23: <null entry>
00000f24: <DW_TAG_array_type>
00000f26: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0022)
00000f28: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00000f2c: <DW_TAG_subrange_type>
00000f2e: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0021)
00000f30: <null entry>
00000f31: <DW_TAG_array_type>
00000f33: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(001f)
00000f35: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f39: <DW_TAG_subrange_type>

00000f3b: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(001e)

00000f3d: <null entry>

00000f3e: <DW_TAG_array_type>

00000f40: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0027)

00000f42: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f46: <DW_TAG_subrange_type>

00000f48: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0026)

00000f4a: <null entry>

00000f4b: <DW_TAG_array_type>

00000f4d: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002d)

00000f4f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f53: <DW_TAG_subrange_type>

00000f55: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(002c)

00000f57: <null entry>

00000f58: <DW_TAG_array_type>

00000f5a: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(002b)

00000f5c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f60: <DW_TAG_subrange_type>

00000f62: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(002a)

00000f64: <null entry>

00000f65: <DW_TAG_array_type>

00000f67: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0031)

00000f69: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f6d: <DW_TAG_subrange_type>

00000f6f: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0030)

00000f71: <null entry>

00000f72: <DW_TAG_array_type>

00000f74: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0033)

00000f76: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f7a: <DW_TAG_subrange_type>

00000f7c: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0032)

00000f7e: <null entry>

00000f7f: <DW_TAG_array_type>

00000f81: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(001d)

00000f83: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f87: <DW_TAG_subrange_type>

00000f89: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(001c)

00000f8b: <null entry>

00000f8c: <DW_TAG_array_type>

00000f8e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0026)

00000f90: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000f94: <DW_TAG_subrange_type>

00000f96: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0025)

00000f98: <null entry>

00000f99: <DW_TAG_array_type>

00000f9b: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0030)

00000f9d: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00000fa1: <DW_TAG_subrange_type>

00000fa3: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(002f)

00000fa5: <null entry>

00000fa6: <DW_TAG_array_type>

0000fa8: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0025)
0000faa: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000fae: <DW_TAG_subrange_type>
0000fb0: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0024)
0000fb2: <null entry>
0000fb3: <DW_TAG_array_type>
0000fb5: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)
0000fb7: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000fbb: <DW_TAG_subrange_type>
0000fbd: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0001)
0000fbf: <null entry>
0000fc0: <DW_TAG_base_type>
0000fc2: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0000)
0000fc4: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(00)
0000fc5: DW_AT_name DW_FORM_string(void)
0000fca: <DW_TAG_pointer_type>
0000fcc: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000fd0: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000fd2: <DW_TAG_base_type>
0000fd4: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000fd6: DW_AT_encoding DW_FORM_data1(07)
0000fd7: DW_AT_name DW_FORM_string(unsigned int)
0000fe4: <DW_TAG_pointer_type>
0000fe6: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000fea: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000fec: <DW_TAG_base_type>

0000fee:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0004)
0000ff0:	DW_AT_encoding	DW_FORM_data1(07)
0000ff1:	DW_AT_name	DW_FORM_string(unsigned long)
0000fff:	<DW_TAG_pointer_type>	
0001001:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0001005:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0004)
0001007:	<DW_TAG_pointer_type>	
0001009:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000100d:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0004)
000100f:	<DW_TAG_array_type>	
0001011:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0005)
0001013:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0001017:	<DW_TAG_subrange_type>	
0001019:	DW_AT_upper_bound	DW_FORM_data2(0004)
000101b:	<null entry>	
000101c:	<DW_TAG_array_type>	
000101e:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0007)
0001020:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0001024:	<DW_TAG_subrange_type>	
0001026:	DW_AT_upper_bound	DW_FORM_data2(0006)
0001028:	<null entry>	
0001029:	<DW_TAG_array_type>	
000102b:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0007)
000102d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0001031:	<DW_TAG_subrange_type>	
0001033:	DW_AT_upper_bound	DW_FORM_data2(0006)

00001035: <null entry>

00001036: <DW_TAG_array_type>

00001038: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000a)

0000103a: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000103e: <DW_TAG_subrange_type>

00001040: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0009)

00001042: <null entry>

00001043: <DW_TAG_array_type>

00001045: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000a)

00001047: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000104b: <DW_TAG_subrange_type>

0000104d: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0009)

0000104f: <null entry>

00001050: <DW_TAG_array_type>

00001052: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000d)

00001054: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001058: <DW_TAG_subrange_type>

0000105a: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(000c)

0000105c: <null entry>

0000105d: <DW_TAG_array_type>

0000105f: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(000d)

00001061: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001065: <DW_TAG_subrange_type>

00001067: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(000c)

00001069: <null entry>

0000106a: <DW_TAG_array_type>

0000106c: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0006)
0000106e: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001072: <DW_TAG_subrange_type>
00001074: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0005)
00001076: <null entry>
00001077: <DW_TAG_pointer_type>
00001079: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000107d: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
0000107f: <DW_TAG_array_type>
00001081: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0007)
00001083: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001087: <DW_TAG_subrange_type>
00001089: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0006)
0000108b: <null entry>
0000108c: <DW_TAG_array_type>
0000108e: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0007)
00001090: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001094: <DW_TAG_subrange_type>
00001096: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0006)
00001098: <null entry>
00001099: <DW_TAG_pointer_type>
0000109b: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000109f: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)
000010a1: <DW_TAG_pointer_type>
000010a3: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)
000010a7: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000010a9: <DW_TAG_pointer_type>

000010ab: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000010af: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000010b1: <DW_TAG_pointer_type>

000010b3: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000010b7: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000010b9: <DW_TAG_pointer_type>

000010bb: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000010bf: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000010c1: <DW_TAG_pointer_type>

000010c3: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000010c7: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0004)

000010c9: <DW_TAG_array_type>

000010cb: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0014)

000010cd: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000010d1: <DW_TAG_subrange_type>

000010d3: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0013)

000010d5: <null entry>

000010d6: <DW_TAG_structure_type>

000010d8: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0002)

000010da: DW_AT_name DW_FORM_string(Canales_ON)

000010e5: <DW_TAG_member>

000010e7: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

DW_OP_plus_uconst 0

000010ea: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000010ec: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000010f0:	DW_AT_name	DW_FORM_string(canal_1)
000010f8:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_udata(00000001)
000010f9:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_udata(00000007)
000010fa:	<DW_TAG_member>	
000010fc:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
000010ff:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00001101:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001105:	DW_AT_name	DW_FORM_string(canal_2)
0000110d:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_udata(00000001)
0000110e:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_udata(00000006)
0000110f:	<DW_TAG_member>	
00001111:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
00001114:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00001116:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000111a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(canal_3)
00001122:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_udata(00000001)
00001123:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_udata(00000005)
00001124:	<DW_TAG_member>	
00001126:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
00001129:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
0000112b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000112f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(canal_4)
00001137:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_udata(00000001)

```

00001138: DW_AT_bit_offset      DW_FORM_udata(00000004)

00001139: <DW_TAG_member>

0000113b: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

    DW_OP_plus_uconst 0

0000113e: DW_AT_byte_size      DW_FORM_data2(0001)

00001140: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001144: DW_AT_name           DW_FORM_string(canal_5)

0000114c: DW_AT_bit_size       DW_FORM_udata(00000001)

0000114d: DW_AT_bit_offset     DW_FORM_udata(00000003)

0000114e: <DW_TAG_member>

00001150: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

    DW_OP_plus_uconst 0

00001153: DW_AT_byte_size      DW_FORM_data2(0001)

00001155: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001159: DW_AT_name           DW_FORM_string(canal_6)

00001161: DW_AT_bit_size       DW_FORM_udata(00000001)

00001162: DW_AT_bit_offset     DW_FORM_udata(00000002)

00001163: <DW_TAG_member>

00001165: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

    DW_OP_plus_uconst 0

00001168: DW_AT_byte_size      DW_FORM_data2(0001)

0000116a: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)

0000116e: DW_AT_name           DW_FORM_string(canal_7)

00001176: DW_AT_bit_size       DW_FORM_udata(00000001)

00001177: DW_AT_bit_offset     DW_FORM_udata(00000001)

00001178: <DW_TAG_member>

```

0000117a: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

DW_OP_plus_uconst 0

0000117d: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

0000117f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001183: DW_AT_name DW_FORM_string(canal_8)

0000118b: DW_AT_bit_size DW_FORM_udata(00000001)

0000118c: DW_AT_bit_offset DW_FORM_udata(00000000)

0000118d: <DW_TAG_member>

0000118f: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2301)

DW_OP_plus_uconst 1

00001192: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

00001194: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001198: DW_AT_name DW_FORM_string(canal_9)

000011a0: DW_AT_bit_size DW_FORM_udata(00000001)

000011a1: DW_AT_bit_offset DW_FORM_udata(00000007)

000011a2: <null entry>

000011a3: <DW_TAG_array_type>

000011a5: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0014)

000011a7: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000011ab: <DW_TAG_subrange_type>

000011ad: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0013)

000011af: <null entry>

000011b0: <DW_TAG_array_type>

000011b2: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0014)

000011b4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000011b8: <DW_TAG_subrange_type>

000011ba: DW_AT_upper_bound DW_FORM_data2(0013)

000011bc: <null entry>

000011bd: <DW_TAG_union_type>

000011bf: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000011c1: <DW_TAG_member>

000011c3: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

 DW_OP_plus_uconst 0

000011c6: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000011c8: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000011cc: DW_AT_name DW_FORM_string(Byte)

000011d1: <DW_TAG_member>

000011d3: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

 DW_OP_plus_uconst 0

000011d6: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000011d8: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000011dc: DW_AT_name DW_FORM_string(Bits)

000011e1: <null entry>

000011e2: <DW_TAG_typedef>

000011e4: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

000011e8: DW_AT_name DW_FORM_string(STR_FLAGS)

000011f2: <DW_TAG_structure_type>

000011f4: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000011f6: <DW_TAG_member>

000011f8: DW_AT_data_member_location DW_FORM_block1(2300)

 DW_OP_plus_uconst 0

000011fb: DW_AT_byte_size DW_FORM_data2(0001)

000011fd:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001201:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag0)
00001207:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
00001208:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000007)
00001209:	<DW_TAG_member>	
0000120b:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
0000120e:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00001210:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001214:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag1)
0000121a:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
0000121b:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000006)
0000121c:	<DW_TAG_member>	
0000121e:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
00001221:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00001223:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001227:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag2)
0000122d:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
0000122e:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000005)
0000122f:	<DW_TAG_member>	
00001231:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
00001234:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00001236:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000123a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag3)

00001240:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
00001241:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000004)
00001242:	<DW_TAG_member>	
00001244:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
00001247:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
00001249:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000124d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag4)
00001253:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
00001254:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000003)
00001255:	<DW_TAG_member>	
00001257:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
0000125a:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
0000125c:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001260:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag5)
00001266:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
00001267:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000002)
00001268:	<DW_TAG_member>	
0000126a:	DW_AT_data_member_location	DW_FORM_block1(2300)
	DW_OP_plus_uconst 0	
0000126d:	DW_AT_byte_size	DW_FORM_data2(0001)
0000126f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001273:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flag6)
00001279:	DW_AT_bit_size	DW_FORM_adata(00000001)
0000127a:	DW_AT_bit_offset	DW_FORM_adata(00000001)

00001433:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001437:	<DW_TAG_variable>	
00001439:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0118)
0000143b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000143d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001441:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001442:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001446:	DW_AT_name	DW_FORM_string(jj)
00001449:	<DW_TAG_variable>	
0000144b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04a8)
0000144d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000144f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001453:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001454:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001458:	DW_AT_name	DW_FORM_string(temp)
0000145d:	<DW_TAG_variable>	
0000145f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0494)
00001461:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001463:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001467:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001468:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000146c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(j)
0000146e:	<DW_TAG_variable>	
00001470:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0239)
00001472:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001474:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001478:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001479:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000147d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(temp)
00001482:	<DW_TAG_variable>	
00001484:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04ab)
00001486:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001488:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000148c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000148d:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001491:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tm_)
00001495:	<DW_TAG_variable>	
00001497:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04ac)
00001499:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000149b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000149f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014a0:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014a4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Apuntador_EEPROM)
000014b5:	<DW_TAG_variable>	
000014b7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04ac)
000014b9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000014bb:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014bf:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014c0:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014c4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Cantidad_Datos)
000014d3:	<DW_TAG_variable>	
000014d5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04ae)

000014d7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000014d9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014dd:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014de:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000014e2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Array_recepcion)
000014f2:	<DW_TAG_variable>	
000014f4:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04af)
000014f6:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000014f8:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000014fc:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000014fd:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001501:	DW_AT_name	DW_FORM_string(time_t_temp)
0000150d:	<DW_TAG_variable>	
0000150f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023d)
00001511:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001513:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001517:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001518:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000151c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Cantidad_Datos)
0000152b:	<DW_TAG_variable>	
0000152d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023e)
0000152f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001531:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001535:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001536:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000153a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Ano_)

0000153f: <DW_TAG_variable>

00001541: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(023f)

00001543: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00001545: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001549: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

0000154a: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

0000154e: DW_AT_name DW_FORM_string(Array_recepcion)

0000155e: <DW_TAG_variable>

00001560: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0240)

00001562: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00001564: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001568: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001569: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

0000156d: DW_AT_name DW_FORM_string(time_t_temp)

00001579: <DW_TAG_variable>

0000157b: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(023c)

0000157d: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

0000157f: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001583: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001584: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

00001588: DW_AT_name DW_FORM_string(Tm_)

0000158c: <DW_TAG_variable>

0000158e: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(023d)

00001590: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00001592: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001596: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001597:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000159b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Apuntador_EEPROM)
000015ac:	<DW_TAG_variable>	
000015ae:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04ad)
000015b0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000015b2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000015b6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000015b7:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000015bb:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Ano_)
000015c0:	<DW_TAG_variable>	
000015c2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(01e4)
000015c4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000015c6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000015ca:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000015cb:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91f801)
	DW_OP_fbreg	248
000015cf:	DW_AT_name	DW_FORM_string(variable)
000015d8:	<DW_TAG_variable>	
000015da:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023a)
000015dc:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000015de:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000015e2:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000015e3:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91fd01)
	DW_OP_fbreg	253
000015e7:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tm_array)
000015f0:	<DW_TAG_variable>	

000015f2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04a9)
000015f4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000015f6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000015fa:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000015fb:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(918402)
	DW_OP_fbreg	260
000015ff:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Tm_array)
00001608:	<DW_TAG_variable>	
0000160a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0238)
0000160c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000160e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001612:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001613:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(919403)
	DW_OP_fbreg	404
00001617:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Array_recepcion_)
00001628:	<DW_TAG_variable>	
0000162a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04a7)
0000162c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000162e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001632:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001633:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(919e03)
	DW_OP_fbreg	414
00001637:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Array_recepcion_)
00001648:	<DW_TAG_variable>	
0000164a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(023b)
0000164c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)

0000164e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001652:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001653:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91a803)
	DW_OP_fbreg	424
00001657:	DW_AT_name	DW_FORM_string(File_to_Open)
00001664:	<DW_TAG_variable>	
00001666:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(04aa)
00001668:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000166a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000166e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000166f:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91b503)
	DW_OP_fbreg	437
00001673:	DW_AT_name	DW_FORM_string(File_to_Open)
00001680:	<null entry>	
00001681:	<DW_TAG_subprogram>	
00001683:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00001687:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000176)
0000168b:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058b)
0000168d:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000168f:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001693:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001694:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
00001696:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Linealizar_ADC)
000016a5:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000016a9:	<DW_TAG_formal_parameter>	

000016ab:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058b)
000016ad:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000016af:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000016b3:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000016b4:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91cc00)
	DW_OP_fbreg	76
000016b8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_binario)
000016c2:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000016c4:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058b)
000016c6:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000016c8:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000016cc:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000016cd:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91d000)
	DW_OP_fbreg	80
000016d1:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_binario)
000016db:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000016dd:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058b)
000016df:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000016e1:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000016e5:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000016e6:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91d400)
	DW_OP_fbreg	84
000016ea:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_variable)
000016f5:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000016f7:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058b)
000016f9:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)

000016fb:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000016ff:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001700:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91d800)
	DW_OP_fbreg	88
00001704:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable)
0000170f:	<DW_TAG_formal_parameter>	
00001711:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058b)
00001713:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001715:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001719:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000171a:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91dc00)
	DW_OP_fbreg	92
0000171e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(X)
00001720:	<DW_TAG_variable>	
00001722:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(058c)
00001724:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001726:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000172a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000172b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91c000)
	DW_OP_fbreg	64
0000172f:	DW_AT_name	DW_FORM_string(M)
00001731:	<null entry>	
00001732:	<DW_TAG_subprogram>	
00001734:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00001738:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(000000a0)
0000173c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0596)

0000173e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001740:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001744:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001745:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
00001747:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Linealizar_ADC_sin_filtro)
00001761:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001765: <DW_TAG_formal_parameter>		
00001767:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0596)
00001769:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000176b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000176f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001770:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(912c)
DW_OP_fbreg 44		
00001773:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_binario)
0000177d: <DW_TAG_formal_parameter>		
0000177f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0596)
00001781:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001783:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001787:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001788:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9130)
DW_OP_fbreg 48		
0000178b:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_binario)
00001795: <DW_TAG_formal_parameter>		
00001797:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0596)
00001799:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)

0000179b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000179f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000017a0:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9134)
	DW_OP_fbreg	52
000017a3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_variable)
000017ae:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000017b0:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0596)
000017b2:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000017b4:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000017b8:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000017b9:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9138)
	DW_OP_fbreg	56
000017bc:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Variable)
000017c7:	<DW_TAG_formal_parameter>	
000017c9:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0596)
000017cb:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000017cd:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000017d1:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000017d2:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(913c)
	DW_OP_fbreg	60
000017d5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(X)
000017d7:	<DW_TAG_variable>	
000017d9:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0597)
000017db:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000017dd:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000017e1:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)

000017e2:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9120)
	DW_OP_fbreg	32
000017e5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(M)
000017e7:	<null entry>	
000017e8:	<DW_TAG_subprogram>	
000017ea:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
000017ee:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(000000a4)
000017f2:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(059e)
000017f4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000017f6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000017fa:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
000017fb:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
000017fd:	DW_AT_name	DW_FORM_string(SD_Int)
00001804:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001808:	<DW_TAG_formal_parameter>	
0000180a:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(059e)
0000180c:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000180e:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001812:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001813:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001817:	DW_AT_name	DW_FORM_string(number)
0000181e:	<DW_TAG_formal_parameter>	
00001820:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(059e)
00001822:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001824:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001828:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001829:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000182d:	DW_AT_name	DW_FORM_string(field)
00001833:	<DW_TAG_variable>	
00001835:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05a1)
00001837:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001839:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000183d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000183e:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001842:	DW_AT_name	DW_FORM_string(i)
00001844:	<DW_TAG_variable>	
00001846:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05a0)
00001848:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000184a:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000184e:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000184f:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9100)
	DW_OP_fbreg	0
00001852:	DW_AT_name	DW_FORM_string(buf)
00001856:	<null entry>	
00001857:	<DW_TAG_subprogram>	
00001859:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
0000185d:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000786)
00001861:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c3)
00001863:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001865:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001869:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)

0000186a:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
	DW_OP_reg15	
0000186c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Char_a_Float)
00001879:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000187d:	<DW_TAG_formal_parameter>	
0000187f:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c3)
00001881:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001883:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001887:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001888:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000188c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Char2)
00001892:	<DW_TAG_variable>	
00001894:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c4)
00001896:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001898:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000189c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000189d:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000018a1:	DW_AT_name	DW_FORM_string(i)
000018a3:	<DW_TAG_variable>	
000018a5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c4)
000018a7:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000018a9:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000018ad:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000018ae:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000018b2:	DW_AT_name	DW_FORM_string(k)
000018b4:	<DW_TAG_variable>	

000018b6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c4)
000018b8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000018ba:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000018be:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000018bf:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
000018c3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(positivo)
000018cc:	<DW_TAG_variable>	
000018ce:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c5)
000018d0:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000018d2:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000018d6:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000018d7:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91c801)
	DW_OP_fbreg	200
000018db:	DW_AT_name	DW_FORM_string(flotante)
000018e4:	<DW_TAG_variable>	
000018e6:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(05c6)
000018e8:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
000018ea:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
000018ee:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
000018ef:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91d801)
	DW_OP_fbreg	216
000018f3:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Char)
000018f8:	<null entry>	
000018f9:	<DW_TAG_subprogram>	
000018fb:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
000018ff:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000108)

[illegible]

0000195a:	<DW_TAG_variable>	
0000195c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0613)
0000195e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001960:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001964:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001965:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001969:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Ano_S)
0000196f:	<DW_TAG_variable>	
00001971:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0612)
00001973:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001975:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001979:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
0000197a:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
0000197e:	DW_AT_name	DW_FORM_string(time_t)
00001985:	<DW_TAG_variable>	
00001987:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0613)
00001989:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
0000198b:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
0000198f:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001990:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001994:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Mes_S)
0000199a:	<null entry>	
0000199b:	<DW_TAG_subprogram>	
0000199d:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
000019a1:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000314)
000019a5:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0630)

[illegible]

00001a09:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000048)
00001a0d:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(069b)
00001a0f:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001a11:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001a15:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001a16:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
00001a18:	DW_AT_name	DW_FORM_string(Reinicio_modem)
00001a27:	DW_AT_<unknown:2020>	DW_FORM_block(00000000)
00001a2c:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001a30: <DW_TAG_variable>		
00001a32:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(069c)
00001a34:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001a36:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001a3a:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001a3b:	DW_AT_location	DW_FORM_block1()
00001a3c:	DW_AT_name	DW_FORM_string(p)
00001a3e: <null entry>		
00001a3f: <DW_TAG_subprogram>		
00001a41:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00001a45:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(0000005c)
00001a49:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(06ab)
00001a4b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001a4d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001a51:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001a52:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

00001a54:	DW_AT_name	DW_FORM_string(ReLog_Ini)
00001a5e:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001a62:	<DW_TAG_subprogram>	
00001a64:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00001a68:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00001f9c)
00001a6c:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(06ca)
00001a6e:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001a70:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001a74:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001a75:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

[illegible]

00001b88:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)
DW_OP_reg15		
00001b8a:	DW_AT_name	DW_FORM_string(busqueda_cadena)
00001b9a:	DW_AT_sibling	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001b9e: <DW_TAG_formal_parameter>		
00001ba0:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(087f)
00001ba2:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001ba4:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001ba8:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001ba9:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001bad:	DW_AT_name	DW_FORM_string(cadena_1)
00001bb6: <DW_TAG_formal_parameter>		
00001bb8:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(087f)
00001bba:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001bbc:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001bc0:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001bc1:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001bc5:	DW_AT_name	DW_FORM_string(cadena_2)
00001bce: <DW_TAG_variable>		
00001bd0:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0881)
00001bd2:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001bd4:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001bd8:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001bd9:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001bdd:	DW_AT_name	DW_FORM_string(m)
00001bdf: <DW_TAG_variable>		

[illegible]

00001c3d: DW_AT_name DW_FORM_string(C_Voltage_Ch)

00001c4a: <DW_TAG_formal_parameter>

00001c4c: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0891)

00001c4e: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00001c50: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001c54: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001c55: DW_AT_location DW_FORM_data4(00000000)

00001c59: DW_AT_name DW_FORM_string(S_Voltage_Ch)

00001c66: <DW_TAG_formal_parameter>

00001c68: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0891)

00001c6a: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00001c6c: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001c70: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001c71: DW_AT_location DW_FORM_block1(91f801)

DW_OP_fbreg 248

00001c75: DW_AT_name DW_FORM_string(C_Variable_Ch)

00001c83: <DW_TAG_formal_parameter>

00001c85: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0891)

00001c87: DW_AT_decl_file DW_FORM_data2(002b)

00001c89: DW_AT_type DW_FORM_ref_addr(00000000)

00001c8d: DW_AT_external DW_FORM_flag(00)

00001c8e: DW_AT_location DW_FORM_block1(91fc01)

DW_OP_fbreg 252

00001c92: DW_AT_name DW_FORM_string(S_Variable_Ch)

00001ca0: <DW_TAG_formal_parameter>

00001ca2: DW_AT_decl_line DW_FORM_data2(0891)

00001ca4:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001ca6:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001caa:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001cab:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001caf:	DW_AT_name	DW_FORM_string(canal_adc)
00001cb9:	<DW_TAG_variable>	
00001cbb:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08be)
00001cbd:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001cbf:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001cc3:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001cc4:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001cc8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(c)
00001cca:	<DW_TAG_variable>	
00001ccc:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0894)
00001cce:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001cd0:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001cd4:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001cd5:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9118)
	DW_OP_fbreg	24
00001cd8:	DW_AT_name	DW_FORM_string(C_Voltage_Ch_)
00001ce6:	<DW_TAG_variable>	
00001ce8:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(0893)
00001cea:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001cec:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001cf0:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001cf1:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(9138)

DW_OP_fbreg 56

00001cf4:	DW_AT_name	DW_FORM_string(S_Voltage_Ch_)
00001d02:	<DW_TAG_variable>	
00001d04:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08bd)
00001d06:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001d08:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001d0c:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001d0d:	DW_AT_location	DW_FORM_data4(00000000)
00001d11:	DW_AT_name	DW_FORM_string(p_Dato_Encontrado)
00001d23:	<DW_TAG_variable>	
00001d25:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08bf)
00001d27:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001d29:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001d2d:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(00)
00001d2e:	DW_AT_location	DW_FORM_block1(91d401)

DW_OP_fbreg 212

00001d32:	DW_AT_name	DW_FORM_string(dato_buscar)
00001d3e:	<null entry>	
00001d3f:	<DW_TAG_subprogram>	
00001d41:	DW_AT_low_pc	DW_FORM_addr(00000000)
00001d45:	DW_AT_high_pc	DW_FORM_addr(00000106)
00001d49:	DW_AT_decl_line	DW_FORM_data2(08e1)
00001d4b:	DW_AT_decl_file	DW_FORM_data2(002b)
00001d4d:	DW_AT_type	DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001d51:	DW_AT_external	DW_FORM_flag(01)
00001d52:	DW_AT_frame_base	DW_FORM_block1(5f)

DW_OP_reg15

```

00001d54: DW_AT_name          DW_FORM_string(cargar_bateria)
00001d63: DW_AT_<unknown:2020> DW_FORM_block(0000000000000000)
00001d6c: DW_AT_sibling        DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001d70: <DW_TAG_variable>
00001d72: DW_AT_decl_line      DW_FORM_data2(08e2)
00001d74: DW_AT_decl_file      DW_FORM_data2(002b)
00001d76: DW_AT_type           DW_FORM_ref_addr(00000000)
00001d7a: DW_AT_external       DW_FORM_flag(00)
00001d7b: DW_AT_location       DW_FORM_data4(00000000)
00001d7f: DW_AT_name          DW_FORM_string(i)
00001d81: <null entry>
00001d82: <null entry>

```

*** RELOCATIONS (.rel.debug_info) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_abbrev
1	R_68K_32	0x00000141	0x00000000	_Archivo_config
2	R_68K_32	0x00000161	0x00000000	_Hora_Leida
3	R_68K_32	0x0000017D	0x00000000	_Segundo
4	R_68K_32	0x00000196	0x00000000	_Minuto
5	R_68K_32	0x000001AE	0x00000000	_Hora
6	R_68K_32	0x000001C4	0x00000000	_Dia

7	R_68K_32	0x000001D9 0x00000000 _Mes
8	R_68K_32	0x000001EE 0x00000000 _Mes_anterior
9	R_68K_32	0x0000020C 0x00000000 _Minuto_anterior
10	R_68K_32	0x0000022D 0x00000000 _Ano
11	R_68K_32	0x00000242 0x00000000 _Read
12	R_68K_32	0x00000258 0x00000000 _Zero
13	R_68K_32	0x0000026E 0x00000000 _Escape
14	R_68K_32	0x00000286 0x00000000 _Promedio
15	R_68K_32	0x000002A0 0x00000000 _Nombre_Archivo
16	R_68K_32	0x000002C0 0x00000000 _Trama_Enviar
17	R_68K_32	0x000002DE 0x00000000 _HORA
18	R_68K_32	0x000002F4 0x00000000 _Estacion
19	R_68K_32	0x0000030E 0x00000000 _VARIABLE_ch_1
20	R_68K_32	0x0000032D 0x00000000 _VARIABLE_ch_2
21	R_68K_32	0x0000034C 0x00000000 _VARIABLE_ch_3
22	R_68K_32	0x0000036B 0x00000000 _VARIABLE_ch_4
23	R_68K_32	0x0000038A 0x00000000 _VARIABLE_ch_5
24	R_68K_32	0x000003A9 0x00000000 _VARIABLE_ch_6
25	R_68K_32	0x000003C8 0x00000000 _VARIABLE_ch_7
26	R_68K_32	0x000003E7 0x00000000 _VARIABLE_ch_8
27	R_68K_32	0x00000406 0x00000000 _VARIABLE_ch_9
28	R_68K_32	0x00000425 0x00000000 _Par_Temp
29	R_68K_32	0x0000043F 0x00000000 _S_Variable_Ch1
30	R_68K_32	0x0000045F 0x00000000 _C_Variable_Ch1
31	R_68K_32	0x0000047F 0x00000000 _S_Voltage_Ch1
32	R_68K_32	0x0000049E 0x00000000 _C_Voltage_Ch1

33	R_68K_32	0x000004BD	0x00000000	_S_Variable_Ch2
34	R_68K_32	0x000004DD	0x00000000	_C_Variable_Ch2
35	R_68K_32	0x000004FD	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
36	R_68K_32	0x0000051C	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
37	R_68K_32	0x0000053B	0x00000000	_S_Variable_Ch3
38	R_68K_32	0x0000055B	0x00000000	_C_Variable_Ch3
39	R_68K_32	0x0000057B	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
40	R_68K_32	0x0000059A	0x00000000	_C_Voltage_Ch3
41	R_68K_32	0x000005B9	0x00000000	_S_Variable_Ch4
42	R_68K_32	0x000005D9	0x00000000	_C_Variable_Ch4
43	R_68K_32	0x000005F9	0x00000000	_S_Voltage_Ch4
44	R_68K_32	0x00000618	0x00000000	_C_Voltage_Ch4
45	R_68K_32	0x00000637	0x00000000	_S_Variable_Ch5
46	R_68K_32	0x00000657	0x00000000	_C_Variable_Ch5
47	R_68K_32	0x00000677	0x00000000	_S_Voltage_Ch5
48	R_68K_32	0x00000696	0x00000000	_C_Voltage_Ch5
49	R_68K_32	0x000006B5	0x00000000	_S_Variable_Ch6
50	R_68K_32	0x000006D5	0x00000000	_C_Variable_Ch6
51	R_68K_32	0x000006F5	0x00000000	_S_Voltage_Ch6
52	R_68K_32	0x00000714	0x00000000	_C_Voltage_Ch6
53	R_68K_32	0x00000733	0x00000000	_S_Variable_Ch7
54	R_68K_32	0x00000753	0x00000000	_C_Variable_Ch7
55	R_68K_32	0x00000773	0x00000000	_S_Voltage_Ch7
56	R_68K_32	0x00000792	0x00000000	_C_Voltage_Ch7
57	R_68K_32	0x000007B1	0x00000000	_S_Variable_Ch8
58	R_68K_32	0x000007D1	0x00000000	_C_Variable_Ch8

59	R_68K_32	0x000007F1	0x00000000	_S_Voltage_Ch8
60	R_68K_32	0x00000810	0x00000000	_C_Voltage_Ch8
61	R_68K_32	0x0000082F	0x00000000	_Res_Pluviometro
62	R_68K_32	0x00000850	0x00000000	_Promedio_canal1
63	R_68K_32	0x00000871	0x00000000	_Promedio_canal2
64	R_68K_32	0x00000892	0x00000000	_Promedio_canal3
65	R_68K_32	0x000008B3	0x00000000	_Promedio_canal4
66	R_68K_32	0x000008D4	0x00000000	_Promedio_canal5
67	R_68K_32	0x000008F5	0x00000000	_Promedio_canal6
68	R_68K_32	0x00000916	0x00000000	_Promedio_canal7
69	R_68K_32	0x00000937	0x00000000	_Promedio_canal8
70	R_68K_32	0x00000958	0x00000000	_Precipitacion
71	R_68K_32	0x00000977	0x00000000	_Nivel_Carga
72	R_68K_32	0x00000994	0x00000000	_Nivel_Fuente
73	R_68K_32	0x000009B2	0x00000000	_Cantidad_Muestras
74	R_68K_32	0x000009D5	0x00000000	_Contador_reinicio
75	R_68K_32	0x000009F8	0x00000000	_Mensaje_1
76	R_68K_32	0x00000A13	0x00000000	_Mensaje_2
77	R_68K_32	0x00000A2E	0x00000000	_Mensaje_3
78	R_68K_32	0x00000A49	0x00000000	_Mensaje_4
79	R_68K_32	0x00000A64	0x00000000	_Mensaje_5
80	R_68K_32	0x00000A7F	0x00000000	_Mensaje_6
81	R_68K_32	0x00000A9A	0x00000000	_Mensaje_7
82	R_68K_32	0x00000AB5	0x00000000	_Mensaje_8
83	R_68K_32	0x00000AD0	0x00000000	_Mensaje_16
84	R_68K_32	0x00000AEC	0x00000000	_Mensaje_12

85	R_68K_32	0x00000B08 0x00000000 _Mensaje_13
86	R_68K_32	0x00000B24 0x00000000 _Mensaje_14
87	R_68K_32	0x00000B40 0x00000000 _Mensaje_15
88	R_68K_32	0x00000B5C 0x00000000 _Mensaje_9
89	R_68K_32	0x00000B77 0x00000000 _Mensaje_10
90	R_68K_32	0x00000B93 0x00000000 _Mensaje_11
91	R_68K_32	0x00000BAF 0x00000000 _k
92	R_68K_32	0x00000BC2 0x00000000 _kk
93	R_68K_32	0x00000BD6 0x00000000 _Fifofull
94	R_68K_32	0x00000BF0 0x00000000 _u8Error
95	R_68K_32	0x00000C09 0x00000000 _ss
96	R_68K_32	0x00000C1D 0x00000000 _RamStop
97	R_68K_32	0x00000C36 0x00000000 _@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Mes_
98	R_68K_32	0x00000C4C 0x00000000 _@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Hora_@0
99	R_68K_32	0x00000C63 0x00000000 _@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Minuto_@1
100	R_68K_32	0x00000C7C 0x00000000 _@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Segundo_@2
101	R_68K_32	0x00000C96 0x00000000 _@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
102	R_68K_32	0x00000CAC 0x00000000 _@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Tm@4
103	R_68K_32	0x00000CC0 0x00000000 _Canal_ON
104	R_68K_32	0x00000CDA 0x00000000 _j
105	R_68K_32	0x00000CED 0x00000000 _i
106	R_68K_32	0x00000D00 0x00000000 _Busqueda
107	R_68K_32	0x00000D1A 0x00000000 _Tamano_Trama
108	R_68K_32	0x00000D38 0x00000000 _mseg
109	R_68K_32	0x00000D4E 0x00000000 _Fiforx1

110	R_68K_32	0x00000D67	0x00000000	_Fiforx2
111	R_68K_32	0x00000D80	0x00000000	_Time_t2
112	R_68K_32	0x00000D99	0x00000000	_Time_t
113	R_68K_32	0x0000013A	0x00000000	.dwarf_type.2589
114	R_68K_32	0x0000015A	0x00000000	.dwarf_type.2590
115	R_68K_32	0x00000176	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
116	R_68K_32	0x0000018F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
117	R_68K_32	0x000001A7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
118	R_68K_32	0x000001BD	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
119	R_68K_32	0x000001D2	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
120	R_68K_32	0x000001E7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
121	R_68K_32	0x00000205	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
122	R_68K_32	0x00000226	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
123	R_68K_32	0x0000023B	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
124	R_68K_32	0x00000251	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
125	R_68K_32	0x00000267	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
126	R_68K_32	0x0000027F	0x00000000	.dwarf_type.2591
127	R_68K_32	0x00000299	0x00000000	.dwarf_type.2592
128	R_68K_32	0x000002B9	0x00000000	.dwarf_type.2593
129	R_68K_32	0x000002D7	0x00000000	.dwarf_type.2594
130	R_68K_32	0x000002ED	0x00000000	.dwarf_type.2595
131	R_68K_32	0x00000307	0x00000000	.dwarf_type.2596
132	R_68K_32	0x00000326	0x00000000	.dwarf_type.2597
133	R_68K_32	0x00000345	0x00000000	.dwarf_type.2598
134	R_68K_32	0x00000364	0x00000000	.dwarf_type.2599
135	R_68K_32	0x00000383	0x00000000	.dwarf_type.2600

136	R_68K_32	0x000003A2	0x00000000	.dwarf_type.2601
137	R_68K_32	0x000003C1	0x00000000	.dwarf_type.2602
138	R_68K_32	0x000003E0	0x00000000	.dwarf_type.2603
139	R_68K_32	0x000003FF	0x00000000	.dwarf_type.2604
140	R_68K_32	0x0000041E	0x00000000	.dwarf_type.2605
141	R_68K_32	0x00000438	0x00000000	.dwarf_type.float
142	R_68K_32	0x00000458	0x00000000	.dwarf_type.float
143	R_68K_32	0x00000478	0x00000000	.dwarf_type.float
144	R_68K_32	0x00000497	0x00000000	.dwarf_type.float
145	R_68K_32	0x000004B6	0x00000000	.dwarf_type.float
146	R_68K_32	0x000004D6	0x00000000	.dwarf_type.float
147	R_68K_32	0x000004F6	0x00000000	.dwarf_type.float
148	R_68K_32	0x00000515	0x00000000	.dwarf_type.float
149	R_68K_32	0x00000534	0x00000000	.dwarf_type.float
150	R_68K_32	0x00000554	0x00000000	.dwarf_type.float
151	R_68K_32	0x00000574	0x00000000	.dwarf_type.float
152	R_68K_32	0x00000593	0x00000000	.dwarf_type.float
153	R_68K_32	0x000005B2	0x00000000	.dwarf_type.float
154	R_68K_32	0x000005D2	0x00000000	.dwarf_type.float
155	R_68K_32	0x000005F2	0x00000000	.dwarf_type.float
156	R_68K_32	0x00000611	0x00000000	.dwarf_type.float
157	R_68K_32	0x00000630	0x00000000	.dwarf_type.float
158	R_68K_32	0x00000650	0x00000000	.dwarf_type.float
159	R_68K_32	0x00000670	0x00000000	.dwarf_type.float
160	R_68K_32	0x0000068F	0x00000000	.dwarf_type.float
161	R_68K_32	0x000006AE	0x00000000	.dwarf_type.float

162	R_68K_32	0x000006CE	0x00000000	.dwarf_type.float
163	R_68K_32	0x000006EE	0x00000000	.dwarf_type.float
164	R_68K_32	0x0000070D	0x00000000	.dwarf_type.float
165	R_68K_32	0x0000072C	0x00000000	.dwarf_type.float
166	R_68K_32	0x0000074C	0x00000000	.dwarf_type.float
167	R_68K_32	0x0000076C	0x00000000	.dwarf_type.float
168	R_68K_32	0x0000078B	0x00000000	.dwarf_type.float
169	R_68K_32	0x000007AA	0x00000000	.dwarf_type.float
170	R_68K_32	0x000007CA	0x00000000	.dwarf_type.float
171	R_68K_32	0x000007EA	0x00000000	.dwarf_type.float
172	R_68K_32	0x00000809	0x00000000	.dwarf_type.float
173	R_68K_32	0x00000828	0x00000000	.dwarf_type.float
174	R_68K_32	0x00000849	0x00000000	.dwarf_type.float
175	R_68K_32	0x0000086A	0x00000000	.dwarf_type.float
176	R_68K_32	0x0000088B	0x00000000	.dwarf_type.float
177	R_68K_32	0x000008AC	0x00000000	.dwarf_type.float
178	R_68K_32	0x000008CD	0x00000000	.dwarf_type.float
179	R_68K_32	0x000008EE	0x00000000	.dwarf_type.float
180	R_68K_32	0x0000090F	0x00000000	.dwarf_type.float
181	R_68K_32	0x00000930	0x00000000	.dwarf_type.float
182	R_68K_32	0x00000951	0x00000000	.dwarf_type.float
183	R_68K_32	0x00000970	0x00000000	.dwarf_type.float
184	R_68K_32	0x0000098D	0x00000000	.dwarf_type.float
185	R_68K_32	0x000009AB	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
186	R_68K_32	0x000009CE	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
187	R_68K_32	0x000009F1	0x00000000	.dwarf_type.2606

188	R_68K_32	0x00000A0C 0x00000000	.dwarf_type.2607
189	R_68K_32	0x00000A27 0x00000000	.dwarf_type.2608
190	R_68K_32	0x00000A42 0x00000000	.dwarf_type.2609
191	R_68K_32	0x00000A5D 0x00000000	.dwarf_type.2610
192	R_68K_32	0x00000A78 0x00000000	.dwarf_type.2611
193	R_68K_32	0x00000A93 0x00000000	.dwarf_type.2612
194	R_68K_32	0x00000AAE 0x00000000	.dwarf_type.2613
195	R_68K_32	0x00000AC9 0x00000000	.dwarf_type.2614
196	R_68K_32	0x00000AE5 0x00000000	.dwarf_type.2615
197	R_68K_32	0x00000B01 0x00000000	.dwarf_type.2616
198	R_68K_32	0x00000B1D 0x00000000	.dwarf_type.2617
199	R_68K_32	0x00000B39 0x00000000	.dwarf_type.2618
200	R_68K_32	0x00000B55 0x00000000	.dwarf_type.2619
201	R_68K_32	0x00000B70 0x00000000	.dwarf_type.2620
202	R_68K_32	0x00000B8C 0x00000000	.dwarf_type.2621
203	R_68K_32	0x00000BA8 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
204	R_68K_32	0x00000BBB 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
205	R_68K_32	0x00000BCF 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
206	R_68K_32	0x00000BE9 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
207	R_68K_32	0x00000C02 0x00000000	.dwarf_type.float
208	R_68K_32	0x00000C16 0x00000000	.dwarf_type.2622
209	R_68K_32	0x00000C2F 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
210	R_68K_32	0x00000C45 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
211	R_68K_32	0x00000C5C 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
212	R_68K_32	0x00000C75 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
213	R_68K_32	0x00000C8F 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int

214	R_68K_32	0x00000CA5	0x00000000	.dwarf_type.2637
215	R_68K_32	0x00000CB9	0x00000000	.dwarf_type.Canales_ON
216	R_68K_32	0x00000CD3	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
217	R_68K_32	0x00000CE6	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
218	R_68K_32	0x00000CF9	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
219	R_68K_32	0x00000D13	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
220	R_68K_32	0x00000D31	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
221	R_68K_32	0x00000D47	0x00000000	.dwarf_type.2645
222	R_68K_32	0x00000D60	0x00000000	.dwarf_type.2646
223	R_68K_32	0x00000D79	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
224	R_68K_32	0x00000D92	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
225	R_68K_32	0x00000DA6	0x00000000	.dwarf_typedef.STR_FLAGS
226	R_68K_32	0x00000DBA	0x00000000	.dwarf_typedef.STR_FLAGS
227	R_68K_32	0x00000DCE	0x00000000	.dwarf_typedef.STR_FLAGS
228	R_68K_32	0x00000DE4	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
229	R_68K_32	0x00000E02	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
230	R_68K_32	0x00000E0F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
231	R_68K_32	0x00000E1C	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
232	R_68K_32	0x00000E29	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
233	R_68K_32	0x00000E36	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
234	R_68K_32	0x00000E43	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
235	R_68K_32	0x00000E50	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
236	R_68K_32	0x00000E5D	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
237	R_68K_32	0x00000E6A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
238	R_68K_32	0x00000E77	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
239	R_68K_32	0x00000E84	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char

240	R_68K_32	0x00000E91	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
241	R_68K_32	0x00000E9E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
242	R_68K_32	0x00000EAB	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
243	R_68K_32	0x00000EB8	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
244	R_68K_32	0x00000EC5	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
245	R_68K_32	0x00000EDD	0x00000000	.dwarf_type.char
246	R_68K_32	0x00000EF4	0x00000000	.dwarf_type.char
247	R_68K_32	0x00000F01	0x00000000	.dwarf_type.char
248	R_68K_32	0x00000F0E	0x00000000	.dwarf_type.char
249	R_68K_32	0x00000F1B	0x00000000	.dwarf_type.char
250	R_68K_32	0x00000F28	0x00000000	.dwarf_type.char
251	R_68K_32	0x00000F35	0x00000000	.dwarf_type.char
252	R_68K_32	0x00000F42	0x00000000	.dwarf_type.char
253	R_68K_32	0x00000F4F	0x00000000	.dwarf_type.char
254	R_68K_32	0x00000F5C	0x00000000	.dwarf_type.char
255	R_68K_32	0x00000F69	0x00000000	.dwarf_type.char
256	R_68K_32	0x00000F76	0x00000000	.dwarf_type.char
257	R_68K_32	0x00000F83	0x00000000	.dwarf_type.char
258	R_68K_32	0x00000F90	0x00000000	.dwarf_type.char
259	R_68K_32	0x00000F9D	0x00000000	.dwarf_type.char
260	R_68K_32	0x00000FAA	0x00000000	.dwarf_type.char
261	R_68K_32	0x00000FB7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
262	R_68K_32	0x00000FCC	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
263	R_68K_32	0x00000FE6	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
264	R_68K_32	0x00001001	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
265	R_68K_32	0x00001009	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char

266	R_68K_32	0x00001013	0x00000000	.dwarf_type.char
267	R_68K_32	0x00001020	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
268	R_68K_32	0x0000102D	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
269	R_68K_32	0x0000103A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
270	R_68K_32	0x00001047	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
271	R_68K_32	0x00001054	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
272	R_68K_32	0x00001061	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
273	R_68K_32	0x0000106E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
274	R_68K_32	0x00001079	0x00000000	.dwarf_type.char
275	R_68K_32	0x00001083	0x00000000	.dwarf_type.char
276	R_68K_32	0x00001090	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
277	R_68K_32	0x0000109B	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
278	R_68K_32	0x000010A3	0x00000000	.dwarf_type.char
279	R_68K_32	0x000010AB	0x00000000	.dwarf_type.char
280	R_68K_32	0x000010B3	0x00000000	.dwarf_type.float
281	R_68K_32	0x000010BB	0x00000000	.dwarf_type.float
282	R_68K_32	0x000010C3	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
283	R_68K_32	0x000010CD	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
284	R_68K_32	0x000010EC	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
285	R_68K_32	0x00001101	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
286	R_68K_32	0x00001116	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
287	R_68K_32	0x0000112B	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
288	R_68K_32	0x00001140	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
289	R_68K_32	0x00001155	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
290	R_68K_32	0x0000116A	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
291	R_68K_32	0x0000117F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char

292	R_68K_32	0x00001194	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
293	R_68K_32	0x000011A7	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
294	R_68K_32	0x000011B4	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
295	R_68K_32	0x000011C8	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
296	R_68K_32	0x000011D8	0x00000000	.dwarf_type.2648
297	R_68K_32	0x000011E4	0x00000000	.dwarf_type.2647
298	R_68K_32	0x000011FD	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
299	R_68K_32	0x00001210	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
300	R_68K_32	0x00001223	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
301	R_68K_32	0x00001236	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
302	R_68K_32	0x00001249	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
303	R_68K_32	0x0000125C	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
304	R_68K_32	0x0000126F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
305	R_68K_32	0x00001282	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
306	R_68K_32	0x0000129D	0x00000000	.dwarf_type.void
307	R_68K_32	0x00001291	0x00000000	_main
308	R_68K_32	0x00001295	0x00003134	_main
309	R_68K_32	0x000012AB	0x00000000	.dwarf.__INT_EVENTS
310	R_68K_32	0x000012AF	0x00000000	.dwarf._Res_Pluviometro
311	R_68K_32	0x000012B3	0x00000000	.dwarf._Precipitacion
312	R_68K_32	0x000012B7	0x00000000	.dwarf._Segundo
313	R_68K_32	0x000012BB	0x00000000	.dwarf._Cantidad_Muestras
314	R_68K_32	0x000012BF	0x00000000	.dwarf._Canal_ON
315	R_68K_32	0x000012C3	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal1
316	R_68K_32	0x000012C7	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal2
317	R_68K_32	0x000012CB	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal3

318	R_68K_32	0x000012CF	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal4
319	R_68K_32	0x000012D3	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal5
320	R_68K_32	0x000012D7	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal6
321	R_68K_32	0x000012DB	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal7
322	R_68K_32	0x000012DF	0x00000000	.dwarf._Promedio_canal8
323	R_68K_32	0x000012E3	0x00000000	.dwarf._Hora
324	R_68K_32	0x000012E7	0x00000000	.dwarf._HORA
325	R_68K_32	0x000012EB	0x00000000	.dwarf._Minuto
326	R_68K_32	0x000012EF	0x00000000	.dwarf._Dia
327	R_68K_32	0x000012F3	0x00000000	.dwarf._Mes
328	R_68K_32	0x000012F7	0x00000000	.dwarf._Ano
329	R_68K_32	0x000012FB	0x00000000	.dwarf._u8Error
330	R_68K_32	0x000012FF	0x00000000	.dwarf._Minuto_anterior
331	R_68K_32	0x00001303	0x00000000	.dwarf._Nombre_Archivo
332	R_68K_32	0x00001307	0x00000000	.dwarf._Trama_Enviar
333	R_68K_32	0x0000130B	0x00000000	.dwarf._Estacion
334	R_68K_32	0x0000130F	0x00000000	.dwarf._Zero
335	R_68K_32	0x00001313	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_9
336	R_68K_32	0x00001317	0x00000000	.dwarf._Promedio
337	R_68K_32	0x0000131B	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch2
338	R_68K_32	0x0000131F	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch2
339	R_68K_32	0x00001323	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch2
340	R_68K_32	0x00001327	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch2
341	R_68K_32	0x0000132B	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_2
342	R_68K_32	0x0000132F	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch1
343	R_68K_32	0x00001333	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch1

344	R_68K_32	0x00001337	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch1
345	R_68K_32	0x0000133B	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch1
346	R_68K_32	0x0000133F	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_1
347	R_68K_32	0x00001343	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch3
348	R_68K_32	0x00001347	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch3
349	R_68K_32	0x0000134B	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch3
350	R_68K_32	0x0000134F	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch3
351	R_68K_32	0x00001353	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_3
352	R_68K_32	0x00001357	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch4
353	R_68K_32	0x0000135B	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch4
354	R_68K_32	0x0000135F	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch4
355	R_68K_32	0x00001363	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch4
356	R_68K_32	0x00001367	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_4
357	R_68K_32	0x0000136B	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch5
358	R_68K_32	0x0000136F	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch5
359	R_68K_32	0x00001373	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch5
360	R_68K_32	0x00001377	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch5
361	R_68K_32	0x0000137B	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_5
362	R_68K_32	0x0000137F	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch6
363	R_68K_32	0x00001383	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch6
364	R_68K_32	0x00001387	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch6
365	R_68K_32	0x0000138B	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch6
366	R_68K_32	0x0000138F	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_6
367	R_68K_32	0x00001393	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch7
368	R_68K_32	0x00001397	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch7
369	R_68K_32	0x0000139B	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch7

370	R_68K_32	0x0000139F	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch7
371	R_68K_32	0x000013A3	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_7
372	R_68K_32	0x000013A7	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch8
373	R_68K_32	0x000013AB	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch8
374	R_68K_32	0x000013AF	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch8
375	R_68K_32	0x000013B3	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch8
376	R_68K_32	0x000013B7	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_8
377	R_68K_32	0x000013BB	0x00000000	.dwarf._Contador_reinicio
378	R_68K_32	0x000013BF	0x00000000	.dwarf._Escape
379	R_68K_32	0x000013C3	0x00000000	.dwarf._Mes_anterior
380	R_68K_32	0x000013C7	0x00000000	.dwarf.__GEN_EVENTS
381	R_68K_32	0x000013CB	0x00000000	.dwarf._Fiforx1
382	R_68K_32	0x000013CF	0x00000000	.dwarf._Time_t
383	R_68K_32	0x000013D3	0x00000000	.dwarf._Tamano_Trama
384	R_68K_32	0x000013D7	0x00000000	.dwarf._Mensaje_1
385	R_68K_32	0x000013DB	0x00000000	.dwarf._Mensaje_2
386	R_68K_32	0x000013DF	0x00000000	.dwarf._Mensaje_3
387	R_68K_32	0x000013E3	0x00000000	.dwarf._Mensaje_4
388	R_68K_32	0x000013E7	0x00000000	.dwarf._Mensaje_5
389	R_68K_32	0x000013EB	0x00000000	.dwarf._Mensaje_12
390	R_68K_32	0x000013EF	0x00000000	.dwarf._Mensaje_7
391	R_68K_32	0x000013F3	0x00000000	.dwarf._Mensaje_6
392	R_68K_32	0x000013F7	0x00000000	.dwarf._Mensaje_9
393	R_68K_32	0x000013FB	0x00000000	.dwarf._Mensaje_8
394	R_68K_32	0x000013FF	0x00000000	.dwarf._Mensaje_13
395	R_68K_32	0x00001403	0x00000000	.dwarf._Mensaje_14

396	R_68K_32	0x00001407	0x00000000	.dwarf._Mensaje_15
397	R_68K_32	0x0000140B	0x00000000	.dwarf._Mensaje_16
398	R_68K_32	0x0000140F	0x00000000	.dwarf._Mensaje_10
399	R_68K_32	0x00001413	0x00000000	.dwarf._Mensaje_11
400	R_68K_32	0x00001417	0x00000000	.dwarf._k
401	R_68K_32	0x0000141B	0x00000000	.dwarf._Archivo_config
402	R_68K_32	0x0000141F	0x00000000	.dwarf.__GEN_EVENTS_2
403	R_68K_32	0x00001423	0x00000000	.dwarf._j
404	R_68K_32	0x00001427	0x00000000	.dwarf._Fiforx2
405	R_68K_32	0x0000142B	0x00000000	.dwarf._kk
406	R_68K_32	0x0000142F	0x00000000	.dwarf._Fifofull
407	R_68K_32	0x0000143D	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
408	R_68K_32	0x00001442	0x00000000	.dwarf_loc._main
409	R_68K_32	0x0000144F	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
410	R_68K_32	0x00001454	0x00000013	.dwarf_loc._main
411	R_68K_32	0x00001463	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
412	R_68K_32	0x00001468	0x00000026	.dwarf_loc._main
413	R_68K_32	0x00001474	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
414	R_68K_32	0x00001479	0x00000039	.dwarf_loc._main
415	R_68K_32	0x00001488	0x00000000	.dwarf_type.2623
416	R_68K_32	0x0000148D	0x0000004C	.dwarf_loc._main
417	R_68K_32	0x0000149B	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
418	R_68K_32	0x000014A0	0x0000059D	.dwarf_loc._main
419	R_68K_32	0x000014BB	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
420	R_68K_32	0x000014C0	0x000005BB	.dwarf_loc._main
421	R_68K_32	0x000014D9	0x00000000	.dwarf_type.2624

422	R_68K_32	0x000014DE 0x000005CE	.dwarf_loc._main
423	R_68K_32	0x000014F8 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
424	R_68K_32	0x000014FD 0x00000B1F	.dwarf_loc._main
425	R_68K_32	0x00001513 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
426	R_68K_32	0x00001518 0x00000B32	.dwarf_loc._main
427	R_68K_32	0x00001531 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
428	R_68K_32	0x00001536 0x00000B45	.dwarf_loc._main
429	R_68K_32	0x00001545 0x00000000	.dwarf_type.2625
430	R_68K_32	0x0000154A 0x00000B58	.dwarf_loc._main
431	R_68K_32	0x00001564 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
432	R_68K_32	0x00001569 0x000010A9	.dwarf_loc._main
433	R_68K_32	0x0000157F 0x00000000	.dwarf_type.2626
434	R_68K_32	0x00001584 0x000010BC	.dwarf_loc._main
435	R_68K_32	0x00001592 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
436	R_68K_32	0x00001597 0x0000160D	.dwarf_loc._main
437	R_68K_32	0x000015B2 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
438	R_68K_32	0x000015B7 0x0000162B	.dwarf_loc._main
439	R_68K_32	0x000015C6 0x00000000	.dwarf_type.2627
440	R_68K_32	0x000015DE 0x00000000	.dwarf_type.2628
441	R_68K_32	0x000015F6 0x00000000	.dwarf_type.2629
442	R_68K_32	0x0000160E 0x00000000	.dwarf_type.2630
443	R_68K_32	0x0000162E 0x00000000	.dwarf_type.2631
444	R_68K_32	0x0000164E 0x00000000	.dwarf_type.2632
445	R_68K_32	0x0000166A 0x00000000	.dwarf_type.2633
446	R_68K_32	0x0000168F 0x00000000	.dwarf_type.float
447	R_68K_32	0x00001683 0x00000000	_Linealizar_ADC

448	R_68K_32	0x00001687	0x00000176	_Linealizar_ADC
449	R_68K_32	0x000016AF	0x00000000	.dwarf_type.float
450	R_68K_32	0x000016C8	0x00000000	.dwarf_type.float
451	R_68K_32	0x000016E1	0x00000000	.dwarf_type.float
452	R_68K_32	0x000016FB	0x00000000	.dwarf_type.float
453	R_68K_32	0x00001715	0x00000000	.dwarf_type.float
454	R_68K_32	0x00001726	0x00000000	.dwarf_type.float
455	R_68K_32	0x00001740	0x00000000	.dwarf_type.float
456	R_68K_32	0x00001734	0x00000000	_Linealizar_ADC_sin_filtro
457	R_68K_32	0x00001738	0x000000A0	_Linealizar_ADC_sin_filtro
458	R_68K_32	0x0000176B	0x00000000	.dwarf_type.float
459	R_68K_32	0x00001783	0x00000000	.dwarf_type.float
460	R_68K_32	0x0000179B	0x00000000	.dwarf_type.float
461	R_68K_32	0x000017B4	0x00000000	.dwarf_type.float
462	R_68K_32	0x000017CD	0x00000000	.dwarf_type.float
463	R_68K_32	0x000017DD	0x00000000	.dwarf_type.float
464	R_68K_32	0x000017F6	0x00000000	.dwarf_type.void
465	R_68K_32	0x000017EA	0x00000000	_SD_Int
466	R_68K_32	0x000017EE	0x000000A4	_SD_Int
467	R_68K_32	0x0000180E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
468	R_68K_32	0x00001813	0x00000000	.dwarf_loc._SD_Int
469	R_68K_32	0x00001824	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
470	R_68K_32	0x00001829	0x00000013	.dwarf_loc._SD_Int
471	R_68K_32	0x00001839	0x00000000	.dwarf_type.char
472	R_68K_32	0x0000183E	0x00000026	.dwarf_loc._SD_Int
473	R_68K_32	0x0000184A	0x00000000	.dwarf_type.2634

474	R_68K_32	0x00001865	0x00000000	.dwarf_type.float
475	R_68K_32	0x00001859	0x00000000	_Char_a_Float
476	R_68K_32	0x0000185D	0x00000786	_Char_a_Float
477	R_68K_32	0x00001883	0x00000000	.dwarf_type.2635
478	R_68K_32	0x00001888	0x00000000	.dwarf_loc._Char_a_Float
479	R_68K_32	0x00001898	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
480	R_68K_32	0x0000189D	0x0000001E	.dwarf_loc._Char_a_Float
481	R_68K_32	0x000018A9	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
482	R_68K_32	0x000018AE	0x0000003C	.dwarf_loc._Char_a_Float
483	R_68K_32	0x000018BA	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
484	R_68K_32	0x000018BF	0x0000004F	.dwarf_loc._Char_a_Float
485	R_68K_32	0x000018D2	0x00000000	.dwarf_type.float
486	R_68K_32	0x000018EA	0x00000000	.dwarf_type.2636
487	R_68K_32	0x00001907	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
488	R_68K_32	0x000018FB	0x00000000	_Tm_to_Time
489	R_68K_32	0x000018FF	0x00000108	_Tm_to_Time
490	R_68K_32	0x0000191A	0x00000000	.dwarf._Ano
491	R_68K_32	0x0000191E	0x00000000	.dwarf._Mes
492	R_68K_32	0x00001922	0x00000000	.dwarf._Dia
493	R_68K_32	0x00001926	0x00000000	.dwarf._Hora
494	R_68K_32	0x0000192A	0x00000000	.dwarf._Minuto
495	R_68K_32	0x0000192E	0x00000000	.dwarf._Segundo
496	R_68K_32	0x0000193C	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
497	R_68K_32	0x0000194E	0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
498	R_68K_32	0x00001960	0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
499	R_68K_32	0x00001965	0x00000000	.dwarf_loc._Tm_to_Time

500	R_68K_32	0x00001975 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
501	R_68K_32	0x0000197A 0x00000013	.dwarf_loc._Tm_to_Time
502	R_68K_32	0x0000198B 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
503	R_68K_32	0x00001990 0x00000026	.dwarf_loc._Tm_to_Time
504	R_68K_32	0x000019A9 0x00000000	.dwarf_type.2638
505	R_68K_32	0x0000199D 0x00000000	_Time_to_Tm
506	R_68K_32	0x000019A1 0x00000314	_Time_to_Tm
507	R_68K_32	0x000019BC 0x00000000	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
508	R_68K_32	0x000019C0 0x00000000	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
509	R_68K_32	0x000019C4 0x00000000	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
510	R_68K_32	0x000019C8 0x00000000	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
511	R_68K_32	0x000019CC 0x00000000	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2
512	R_68K_32	0x000019D0 0x00000000	.dwarf._@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
513	R_68K_32	0x000019DE 0x00000000	.dwarf_type.unsigned long
514	R_68K_32	0x000019E3 0x00000000	.dwarf_loc._Time_to_Tm
515	R_68K_32	0x000019F4 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
516	R_68K_32	0x000019F9 0x00000013	.dwarf_loc._Time_to_Tm
517	R_68K_32	0x00001A11 0x00000000	.dwarf_type.void
518	R_68K_32	0x00001A05 0x00000000	_Reinicio_modem
519	R_68K_32	0x00001A09 0x00000048	_Reinicio_modem
520	R_68K_32	0x00001A28 0x00000000	.dwarf._Contador_reinicio
521	R_68K_32	0x00001A36 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
522	R_68K_32	0x00001A4D 0x00000000	.dwarf_type.void

523	R_68K_32	0x00001A41	0x00000000	_Relog_Ini
524	R_68K_32	0x00001A45	0x0000005C	_Relog_Ini
525	R_68K_32	0x00001A70	0x00000000	.dwarf_type.void
526	R_68K_32	0x00001A64	0x00000000	_Inicializar_Sistema
527	R_68K_32	0x00001A68	0x00001F9C	_Inicializar_Sistema
528	R_68K_32	0x00001A8D	0x00000000	.dwarf._k
529	R_68K_32	0x00001A91	0x00000000	.dwarf._Segundo
530	R_68K_32	0x00001A95	0x00000000	.dwarf._Minuto
531	R_68K_32	0x00001A99	0x00000000	.dwarf._Hora
532	R_68K_32	0x00001A9D	0x00000000	.dwarf._Dia
533	R_68K_32	0x00001AA1	0x00000000	.dwarf._Mes
534	R_68K_32	0x00001AA5	0x00000000	.dwarf._Ano
535	R_68K_32	0x00001AA9	0x00000000	.dwarf._u8Error
536	R_68K_32	0x00001AAD	0x00000000	.dwarf._Archivo_config
537	R_68K_32	0x00001AB1	0x00000000	.dwarf._Busqueda
538	R_68K_32	0x00001AB5	0x00000000	.dwarf._Estacion
539	R_68K_32	0x00001AB9	0x00000000	.dwarf._Hora_Leida
540	R_68K_32	0x00001ABD	0x00000000	.dwarf._Tamano_Trama
541	R_68K_32	0x00001AC1	0x00000000	.dwarf._Canal_ON
542	R_68K_32	0x00001AC5	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_1
543	R_68K_32	0x00001AC9	0x00000000	.dwarf._Par_Temp
544	R_68K_32	0x00001ACD	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch1
545	R_68K_32	0x00001AD1	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch1
546	R_68K_32	0x00001AD5	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch1
547	R_68K_32	0x00001AD9	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch1
548	R_68K_32	0x00001ADD	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_2

549	R_68K_32	0x00001AE1	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch2
550	R_68K_32	0x00001AE5	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch2
551	R_68K_32	0x00001AE9	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch2
552	R_68K_32	0x00001AED	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch2
553	R_68K_32	0x00001AF1	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_3
554	R_68K_32	0x00001AF5	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch3
555	R_68K_32	0x00001AF9	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch3
556	R_68K_32	0x00001AFD	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch3
557	R_68K_32	0x00001B01	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch3
558	R_68K_32	0x00001B05	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_4
559	R_68K_32	0x00001B09	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch4
560	R_68K_32	0x00001B0D	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch4
561	R_68K_32	0x00001B11	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch4
562	R_68K_32	0x00001B15	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch4
563	R_68K_32	0x00001B19	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_5
564	R_68K_32	0x00001B1D	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch5
565	R_68K_32	0x00001B21	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch5
566	R_68K_32	0x00001B25	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch5
567	R_68K_32	0x00001B29	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch5
568	R_68K_32	0x00001B2D	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_6
569	R_68K_32	0x00001B31	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch6
570	R_68K_32	0x00001B35	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch6
571	R_68K_32	0x00001B39	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch6
572	R_68K_32	0x00001B3D	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch6
573	R_68K_32	0x00001B41	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_7
574	R_68K_32	0x00001B45	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch7

575	R_68K_32	0x00001B49	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch7
576	R_68K_32	0x00001B4D	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch7
577	R_68K_32	0x00001B51	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch7
578	R_68K_32	0x00001B55	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_8
579	R_68K_32	0x00001B59	0x00000000	.dwarf._S_Variable_Ch8
580	R_68K_32	0x00001B5D	0x00000000	.dwarf._C_Variable_Ch8
581	R_68K_32	0x00001B61	0x00000000	.dwarf._S_Voltage_Ch8
582	R_68K_32	0x00001B65	0x00000000	.dwarf._C_Voltage_Ch8
583	R_68K_32	0x00001B69	0x00000000	.dwarf._VARIABLE_ch_9
584	R_68K_32	0x00001B6D	0x00000000	.dwarf._Res_Pluviometro
585	R_68K_32	0x00001B83	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
586	R_68K_32	0x00001B77	0x00000000	_busqueda_cadena
587	R_68K_32	0x00001B7B	0x00000068	_busqueda_cadena
588	R_68K_32	0x00001BA4	0x00000000	.dwarf_type.2639
589	R_68K_32	0x00001BA9	0x00000000	.dwarf_loc._busqueda_cadena
590	R_68K_32	0x00001BBC	0x00000000	.dwarf_type.2640
591	R_68K_32	0x00001BC1	0x0000001E	.dwarf_loc._busqueda_cadena
592	R_68K_32	0x00001BD4	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
593	R_68K_32	0x00001BD9	0x0000003C	.dwarf_loc._busqueda_cadena
594	R_68K_32	0x00001BE5	0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
595	R_68K_32	0x00001BEA	0x0000004F	.dwarf_loc._busqueda_cadena
596	R_68K_32	0x00001BFF	0x00000000	.dwarf_type.void
597	R_68K_32	0x00001BF3	0x00000000	_calibrar_canal
598	R_68K_32	0x00001BF7	0x00000678	_calibrar_canal
599	R_68K_32	0x00001C16	0x00000000	.dwarf._Promedio
600	R_68K_32	0x00001C1A	0x00000000	.dwarf.__GEN_EVENTS_2

601	R_68K_32	0x00001C1E 0x00000000	.dwarf._Fiforx1
602	R_68K_32	0x00001C22 0x00000000	.dwarf._Archivo_config
603	R_68K_32	0x00001C26 0x00000000	.dwarf._u8Error
604	R_68K_32	0x00001C34 0x00000000	.dwarf_type.2641
605	R_68K_32	0x00001C39 0x00000000	.dwarf_loc._calibrar_canal
606	R_68K_32	0x00001C50 0x00000000	.dwarf_type.2642
607	R_68K_32	0x00001C55 0x00000013	.dwarf_loc._calibrar_canal
608	R_68K_32	0x00001C6C 0x00000000	.dwarf_type.float
609	R_68K_32	0x00001C89 0x00000000	.dwarf_type.float
610	R_68K_32	0x00001CA6 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
611	R_68K_32	0x00001CAB 0x00000026	.dwarf_loc._calibrar_canal
612	R_68K_32	0x00001CBF 0x00000000	.dwarf_type.unsigned char
613	R_68K_32	0x00001CC4 0x00000044	.dwarf_loc._calibrar_canal
614	R_68K_32	0x00001CD0 0x00000000	.dwarf_type.float
615	R_68K_32	0x00001CEC 0x00000000	.dwarf_type.float
616	R_68K_32	0x00001D08 0x00000000	.dwarf_type.2643
617	R_68K_32	0x00001D0D 0x00000062	.dwarf_loc._calibrar_canal
618	R_68K_32	0x00001D29 0x00000000	.dwarf_type.2644
619	R_68K_32	0x00001D4D 0x00000000	.dwarf_type.void
620	R_68K_32	0x00001D41 0x00000000	_cargar_bateria
621	R_68K_32	0x00001D45 0x00000106	_cargar_bateria
622	R_68K_32	0x00001D64 0x00000000	.dwarf._Nivel_Fuente
623	R_68K_32	0x00001D68 0x00000000	.dwarf._Nivel_Carga
624	R_68K_32	0x00001D76 0x00000000	.dwarf_type.unsigned int
625	R_68K_32	0x00001D7B 0x00000000	.dwarf_loc._cargar_bateria
626	R_68K_32	0x00001433 0x00001681	.debug_info

627	R_68K_32	0x000016A5	0x00001732	.debug_info
628	R_68K_32	0x00001761	0x000017E8	.debug_info
629	R_68K_32	0x00001804	0x00001857	.debug_info
630	R_68K_32	0x00001879	0x000018F9	.debug_info
631	R_68K_32	0x00001932	0x0000199B	.debug_info
632	R_68K_32	0x000019D4	0x00001A03	.debug_info
633	R_68K_32	0x00001A2C	0x00001A3F	.debug_info
634	R_68K_32	0x00001A5E	0x00001A62	.debug_info
635	R_68K_32	0x00001B71	0x00001B75	.debug_info
636	R_68K_32	0x00001B9A	0x00001BF1	.debug_info
637	R_68K_32	0x00001C2A	0x00001D3F	.debug_info
638	R_68K_32	0x00001D6C	0x00001D82	.debug_info
639	R_68K_32	0x0000000E	0x00000000	.debug_line

*** DWARF 2 Location List (.debug_loc) ***

Address	StartAddr	EndAddr	Length	Location_Operation	Operands
---------	-----------	---------	--------	--------------------	----------

.dwarf_loc._main

00000000: [00000524 0000053e] 1 DW_OP_reg1

0000000b: End of List

00000013: [000016ec 00001768] 1 DW_OP_reg5

0000001e: End of List

00000026: [00002b18 00002b24] 1 DW_OP_reg0

00000031: End of List

00000039: [000016ec 00001768] 1 DW_OP_reg5

00000044: End of List

0000004c: [000030f4 00003106] 1 DW_OP_reg8

00000057: [000030d6 000030f2] 1 DW_OP_reg8

00000062: [000030ba 000030d4] 1 DW_OP_reg8

0000006d: [00003092 000030a4] 1 DW_OP_reg8

00000078: [00003074 00003090] 1 DW_OP_reg8

00000083: [00003058 00003072] 1 DW_OP_reg8

0000008e: [00003030 00003042] 1 DW_OP_reg8

00000099: [00003012 0000302e] 1 DW_OP_reg8

000000a4: [00002ff6 00003010] 1 DW_OP_reg8

000000af: [00002fc8 00002fe0] 1 DW_OP_reg8

000000ba: [00002efe 00002fb2] 1 DW_OP_reg8

000000c5: [00002ebc 00002ed8] 1 DW_OP_reg8

000000d0: [00002daa 00002e5a] 1 DW_OP_reg8

000000db: [00002d90 00002d9c] 1 DW_OP_reg8

000000e6: [00002d70 00002d88] 1 DW_OP_reg8

000000f1: [00002cf4 00002d6e] 1 DW_OP_reg8

000000fc: [00002ce2 00002cec] 1 DW_OP_reg8

00000107: [00002c92 00002cbc] 1 DW_OP_reg8

00000112: [00002c6e 00002c7e] 1 DW_OP_reg8

0000011d: [00002ba8 00002c42] 1 DW_OP_reg8

00000128: [00002b66 00002b78] 1 DW_OP_reg8

00000133: [00002b48 00002b58] 1 DW_OP_reg8
0000013e: [00002b2a 00002b3a] 1 DW_OP_reg8
00000149: [00002b08 00002b18] 1 DW_OP_reg8
00000154: [00002ada 00002afc] 1 DW_OP_reg8
0000015f: [00002ac4 00002ad4] 1 DW_OP_reg8
0000016a: [000029f6 00002a9e] 1 DW_OP_reg8
00000175: [0000284a 00002850] 1 DW_OP_reg8
00000180: [000027ec 00002818] 1 DW_OP_reg8
0000018b: [00002796 000027b6] 1 DW_OP_reg8
00000196: [00002770 0000277e] 1 DW_OP_reg8
000001a1: [00002736 00002756] 1 DW_OP_reg8
000001ac: [00002710 0000271e] 1 DW_OP_reg8
000001b7: [000026d4 000026f4] 1 DW_OP_reg8
000001c2: [000026ae 000026bc] 1 DW_OP_reg8
000001cd: [00002672 00002692] 1 DW_OP_reg8
000001d8: [0000264c 0000265a] 1 DW_OP_reg8
000001e3: [00002610 00002630] 1 DW_OP_reg8
000001ee: [000025ea 000025f8] 1 DW_OP_reg8
000001f9: [000025ae 000025ce] 1 DW_OP_reg8
00000204: [00002588 00002596] 1 DW_OP_reg8
0000020f: [0000254c 0000256c] 1 DW_OP_reg8
0000021a: [00002526 00002534] 1 DW_OP_reg8
00000225: [000024ea 0000250a] 1 DW_OP_reg8
00000230: [000024c4 000024d2] 1 DW_OP_reg8
0000023b: [00002390 00002430] 1 DW_OP_reg8
00000246: [000022c2 00002362] 1 DW_OP_reg8

00000251: [000021f4 00002294] 1 DW_OP_reg8
0000025c: [00002126 000021c6] 1 DW_OP_reg8
00000267: [00002058 000020f8] 1 DW_OP_reg8
00000272: [00001f8a 0000202a] 1 DW_OP_reg8
0000027d: [00001ebc 00001f5c] 1 DW_OP_reg8
00000288: [00001dee 00001e8e] 1 DW_OP_reg8
00000293: [00001ce6 00001d88] 1 DW_OP_reg8
0000029e: [00001b3e 00001b52] 1 DW_OP_reg8
000002a9: [00001b00 00001b2a] 1 DW_OP_reg8
000002b4: [00001ae4 00001aec] 1 DW_OP_reg8
000002bf: [00001abe 00001ad0] 1 DW_OP_reg8
000002ca: [00001aa0 00001abc] 1 DW_OP_reg8
000002d5: [00001a84 00001a9e] 1 DW_OP_reg8
000002e0: [00001a5c 00001a6e] 1 DW_OP_reg8
000002eb: [00001a3e 00001a5a] 1 DW_OP_reg8
000002f6: [00001a22 00001a3c] 1 DW_OP_reg8
00000301: [000019f4 00001a0c] 1 DW_OP_reg8
0000030c: [0000192a 000019de] 1 DW_OP_reg8
00000317: [000018ee 00001914] 1 DW_OP_reg8
00000322: [000017aa 0000188a] 1 DW_OP_reg8
0000032d: [00001790 0000179c] 1 DW_OP_reg8
00000338: [00001770 00001788] 1 DW_OP_reg8
00000343: [000016f4 0000176e] 1 DW_OP_reg8
0000034e: [000016e2 000016ec] 1 DW_OP_reg8
00000359: [00001692 000016bc] 1 DW_OP_reg8
00000364: [0000166e 0000167e] 1 DW_OP_reg8

0000036f: [000015a8 00001642] 1 DW_OP_reg8
0000037a: [00001566 00001578] 1 DW_OP_reg8
00000385: [00001538 0000155a] 1 DW_OP_reg8
00000390: [00001522 00001532] 1 DW_OP_reg8
0000039b: [000014ce 000014da] 1 DW_OP_reg8
000003a6: [000014a4 000014cc] 1 DW_OP_reg8
000003b1: [00001466 0000148e] 1 DW_OP_reg8
000003bc: [00001428 00001450] 1 DW_OP_reg8
000003c7: [000013ea 00001412] 1 DW_OP_reg8
000003d2: [000013ac 000013d4] 1 DW_OP_reg8
000003dd: [0000136e 00001396] 1 DW_OP_reg8
000003e8: [00001330 00001358] 1 DW_OP_reg8
000003f3: [000012f2 0000131a] 1 DW_OP_reg8
000003fe: [000012b4 000012dc] 1 DW_OP_reg8
00000409: [00001286 000012b2] 1 DW_OP_reg8
00000414: [0000120c 00001284] 1 DW_OP_reg8
0000041f: [000011da 000011e0] 1 DW_OP_reg8
0000042a: [000011ae 000011d4] 1 DW_OP_reg8
00000435: [0000119e 000011a4] 1 DW_OP_reg8
00000440: [00001172 00001196] 1 DW_OP_reg8
0000044b: [00001118 00001124] 1 DW_OP_reg8
00000456: [00000ffa 00001116] 1 DW_OP_reg8
00000461: [00000ec0 00000fdc] 1 DW_OP_reg8
0000046c: [00000d86 00000ea2] 1 DW_OP_reg8
00000477: [00000c4c 00000d68] 1 DW_OP_reg8
00000482: [00000b12 00000c2e] 1 DW_OP_reg8

0000048d: [000009d8 00000af4] 1 DW_OP_reg8
00000498: [0000089e 000009ba] 1 DW_OP_reg8
000004a3: [00000764 00000880] 1 DW_OP_reg8
000004ae: [00000698 00000746] 1 DW_OP_reg8
000004b9: [00000606 0000066c] 1 DW_OP_reg8
000004c4: [00000546 000005fe] 1 DW_OP_reg8
000004cf: [000004a0 00000528] 1 DW_OP_reg8
000004da: [00000464 0000048e] 1 DW_OP_reg8
000004e5: [00000444 00000450] 1 DW_OP_reg8
000004f0: [0000042a 00000436] 1 DW_OP_reg8
000004fb: [000003b4 00000428] 1 DW_OP_reg8
00000506: [000002f4 000003ac] 1 DW_OP_reg8
00000511: [000002ba 000002ec] 1 DW_OP_reg8
0000051c: [00000272 000002a4] 1 DW_OP_reg8
00000527: [0000022a 0000025c] 1 DW_OP_reg8
00000532: [000001e2 00000214] 1 DW_OP_reg8
0000053d: [0000019a 000001cc] 1 DW_OP_reg8
00000548: [00000152 00000184] 1 DW_OP_reg8
00000553: [0000010a 0000013c] 1 DW_OP_reg8
0000055e: [000000c2 000000f4] 1 DW_OP_reg8
00000569: [0000008c 00000098] 1 DW_OP_reg8
00000574: [0000004c 00000060] 1 DW_OP_reg8
0000057f: [0000000a 0000001c] 1 DW_OP_reg8
0000058a: [0000311c 00003134] 1 DW_OP_reg8
00000595: End of List

0000059d: [000015fa 00001658] 1 DW_OP_reg7

000005a8: [0000165a 000017a4] 1 DW_OP_reg7

000005b3: End of List

000005bb: [00001622 000017a4] 1 DW_OP_reg6

000005c6: End of List

000005ce: [000030f4 00003106] 1 DW_OP_reg8

000005d9: [000030d6 000030f2] 1 DW_OP_reg8

000005e4: [000030ba 000030d4] 1 DW_OP_reg8

000005ef: [00003092 000030a4] 1 DW_OP_reg8

000005fa: [00003074 00003090] 1 DW_OP_reg8

00000605: [00003058 00003072] 1 DW_OP_reg8

00000610: [00003030 00003042] 1 DW_OP_reg8

0000061b: [00003012 0000302e] 1 DW_OP_reg8

00000626: [00002ff6 00003010] 1 DW_OP_reg8

00000631: [00002fc8 00002fe0] 1 DW_OP_reg8

0000063c: [00002efe 00002fb2] 1 DW_OP_reg8

00000647: [00002ebc 00002ed8] 1 DW_OP_reg8

00000652: [00002daa 00002e5a] 1 DW_OP_reg8

0000065d: [00002d90 00002d9c] 1 DW_OP_reg8

00000668: [00002d70 00002d88] 1 DW_OP_reg8

00000673: [00002cf4 00002d6e] 1 DW_OP_reg8

0000067e: [00002ce2 00002cec] 1 DW_OP_reg8

00000689: [00002c92 00002cbc] 1 DW_OP_reg8

00000694: [00002c6e 00002c7e] 1 DW_OP_reg8

0000069f: [00002ba8 00002c42] 1 DW_OP_reg8
000006aa: [00002b66 00002b78] 1 DW_OP_reg8
000006b5: [00002b48 00002b58] 1 DW_OP_reg8
000006c0: [00002b2a 00002b3a] 1 DW_OP_reg8
000006cb: [00002b08 00002b18] 1 DW_OP_reg8
000006d6: [00002ada 00002afc] 1 DW_OP_reg8
000006e1: [00002ac4 00002ad4] 1 DW_OP_reg8
000006ec: [000029f6 00002a9e] 1 DW_OP_reg8
000006f7: [0000284a 00002850] 1 DW_OP_reg8
00000702: [000027ec 00002818] 1 DW_OP_reg8
0000070d: [00002796 000027b6] 1 DW_OP_reg8
00000718: [00002770 0000277e] 1 DW_OP_reg8
00000723: [00002736 00002756] 1 DW_OP_reg8
0000072e: [00002710 0000271e] 1 DW_OP_reg8
00000739: [000026d4 000026f4] 1 DW_OP_reg8
00000744: [000026ae 000026bc] 1 DW_OP_reg8
0000074f: [00002672 00002692] 1 DW_OP_reg8
0000075a: [0000264c 0000265a] 1 DW_OP_reg8
00000765: [00002610 00002630] 1 DW_OP_reg8
00000770: [000025ea 000025f8] 1 DW_OP_reg8
0000077b: [000025ae 000025ce] 1 DW_OP_reg8
00000786: [00002588 00002596] 1 DW_OP_reg8
00000791: [0000254c 0000256c] 1 DW_OP_reg8
0000079c: [00002526 00002534] 1 DW_OP_reg8
000007a7: [000024ea 0000250a] 1 DW_OP_reg8
000007b2: [000024c4 000024d2] 1 DW_OP_reg8

000007bd: [00002390 00002430] 1 DW_OP_reg8
000007c8: [000022c2 00002362] 1 DW_OP_reg8
000007d3: [000021f4 00002294] 1 DW_OP_reg8
000007de: [00002126 000021c6] 1 DW_OP_reg8
000007e9: [00002058 000020f8] 1 DW_OP_reg8
000007f4: [00001f8a 0000202a] 1 DW_OP_reg8
000007ff: [00001ebc 00001f5c] 1 DW_OP_reg8
0000080a: [00001dee 00001e8e] 1 DW_OP_reg8
00000815: [00001ce6 00001d88] 1 DW_OP_reg8
00000820: [00001b3e 00001b52] 1 DW_OP_reg8
0000082b: [00001b00 00001b2a] 1 DW_OP_reg8
00000836: [00001ae4 00001aec] 1 DW_OP_reg8
00000841: [00001abe 00001ad0] 1 DW_OP_reg8
0000084c: [00001aa0 00001abc] 1 DW_OP_reg8
00000857: [00001a84 00001a9e] 1 DW_OP_reg8
00000862: [00001a5c 00001a6e] 1 DW_OP_reg8
0000086d: [00001a3e 00001a5a] 1 DW_OP_reg8
00000878: [00001a22 00001a3c] 1 DW_OP_reg8
00000883: [000019f4 00001a0c] 1 DW_OP_reg8
0000088e: [0000192a 000019de] 1 DW_OP_reg8
00000899: [000018ee 00001914] 1 DW_OP_reg8
000008a4: [000017aa 0000188a] 1 DW_OP_reg8
000008af: [00001790 0000179c] 1 DW_OP_reg8
000008ba: [00001770 00001788] 1 DW_OP_reg8
000008c5: [000016f4 0000176e] 1 DW_OP_reg8
000008d0: [000016e2 000016ec] 1 DW_OP_reg8

000008db: [00001692 000016bc] 1 DW_OP_reg8
000008e6: [0000166e 0000167e] 1 DW_OP_reg8
000008f1: [000015a8 00001642] 1 DW_OP_reg8
000008fc: [00001566 00001578] 1 DW_OP_reg8
00000907: [00001538 0000155a] 1 DW_OP_reg8
00000912: [00001522 00001532] 1 DW_OP_reg8
0000091d: [000014ce 000014da] 1 DW_OP_reg8
00000928: [000014a4 000014cc] 1 DW_OP_reg8
00000933: [00001466 0000148e] 1 DW_OP_reg8
0000093e: [00001428 00001450] 1 DW_OP_reg8
00000949: [000013ea 00001412] 1 DW_OP_reg8
00000954: [000013ac 000013d4] 1 DW_OP_reg8
0000095f: [0000136e 00001396] 1 DW_OP_reg8
0000096a: [00001330 00001358] 1 DW_OP_reg8
00000975: [000012f2 0000131a] 1 DW_OP_reg8
00000980: [000012b4 000012dc] 1 DW_OP_reg8
0000098b: [00001286 000012b2] 1 DW_OP_reg8
00000996: [0000120c 00001284] 1 DW_OP_reg8
000009a1: [000011da 000011e0] 1 DW_OP_reg8
000009ac: [000011ae 000011d4] 1 DW_OP_reg8
000009b7: [0000119e 000011a4] 1 DW_OP_reg8
000009c2: [00001172 00001196] 1 DW_OP_reg8
000009cd: [00001118 00001124] 1 DW_OP_reg8
000009d8: [00000ffa 00001116] 1 DW_OP_reg8
000009e3: [00000ec0 00000fdc] 1 DW_OP_reg8
000009ee: [00000d86 00000ea2] 1 DW_OP_reg8

000009f9: [00000c4c 00000d68] 1 DW_OP_reg8
00000a04: [00000b12 00000c2e] 1 DW_OP_reg8
00000a0f: [000009d8 00000af4] 1 DW_OP_reg8
00000a1a: [0000089e 000009ba] 1 DW_OP_reg8
00000a25: [00000764 00000880] 1 DW_OP_reg8
00000a30: [00000698 00000746] 1 DW_OP_reg8
00000a3b: [00000606 0000066c] 1 DW_OP_reg8
00000a46: [00000546 000005fe] 1 DW_OP_reg8
00000a51: [000004a0 00000528] 1 DW_OP_reg8
00000a5c: [00000464 0000048e] 1 DW_OP_reg8
00000a67: [00000444 00000450] 1 DW_OP_reg8
00000a72: [0000042a 00000436] 1 DW_OP_reg8
00000a7d: [000003b4 00000428] 1 DW_OP_reg8
00000a88: [000002f4 000003ac] 1 DW_OP_reg8
00000a93: [000002ba 000002ec] 1 DW_OP_reg8
00000a9e: [00000272 000002a4] 1 DW_OP_reg8
00000aa9: [0000022a 0000025c] 1 DW_OP_reg8
00000ab4: [000001e2 00000214] 1 DW_OP_reg8
00000abf: [0000019a 000001cc] 1 DW_OP_reg8
00000aca: [00000152 00000184] 1 DW_OP_reg8
00000ad5: [0000010a 0000013c] 1 DW_OP_reg8
00000ae0: [000000c2 000000f4] 1 DW_OP_reg8
00000aeb: [0000008c 00000098] 1 DW_OP_reg8
00000af6: [0000004c 00000060] 1 DW_OP_reg8
00000b01: [0000000a 0000001c] 1 DW_OP_reg8
00000b0c: [0000311c 00003134] 1 DW_OP_reg8

00000b17: End of List

00000b1f: [00002b18 00002b24] 1 DW_OP_reg0

00000b2a: End of List

00000b32: [00001622 000017a4] 1 DW_OP_reg6

00000b3d: End of List

00000b45: [00002b18 00002b24] 1 DW_OP_reg0

00000b50: End of List

00000b58: [000030f4 00003106] 1 DW_OP_reg8

00000b63: [000030d6 000030f2] 1 DW_OP_reg8

00000b6e: [000030ba 000030d4] 1 DW_OP_reg8

00000b79: [00003092 000030a4] 1 DW_OP_reg8

00000b84: [00003074 00003090] 1 DW_OP_reg8

00000b8f: [00003058 00003072] 1 DW_OP_reg8

00000b9a: [00003030 00003042] 1 DW_OP_reg8

00000ba5: [00003012 0000302e] 1 DW_OP_reg8

00000bb0: [00002ff6 00003010] 1 DW_OP_reg8

00000bbb: [00002fc8 00002fe0] 1 DW_OP_reg8

00000bc6: [00002efe 00002fb2] 1 DW_OP_reg8

00000bd1: [00002ebc 00002ed8] 1 DW_OP_reg8

00000bdc: [00002daa 00002e5a] 1 DW_OP_reg8

00000be7: [00002d90 00002d9c] 1 DW_OP_reg8

00000bf2: [00002d70 00002d88] 1 DW_OP_reg8

0000bfd: [00002cf4 00002d6e] 1 DW_OP_reg8
0000c08: [00002ce2 00002cec] 1 DW_OP_reg8
0000c13: [00002c92 00002cbc] 1 DW_OP_reg8
0000c1e: [00002c6e 00002c7e] 1 DW_OP_reg8
0000c29: [00002ba8 00002c42] 1 DW_OP_reg8
0000c34: [00002b66 00002b78] 1 DW_OP_reg8
0000c3f: [00002b48 00002b58] 1 DW_OP_reg8
0000c4a: [00002b2a 00002b3a] 1 DW_OP_reg8
0000c55: [00002b08 00002b18] 1 DW_OP_reg8
0000c60: [00002ada 00002afc] 1 DW_OP_reg8
0000c6b: [00002ac4 00002ad4] 1 DW_OP_reg8
0000c76: [000029f6 00002a9e] 1 DW_OP_reg8
0000c81: [0000284a 00002850] 1 DW_OP_reg8
0000c8c: [000027ec 00002818] 1 DW_OP_reg8
0000c97: [00002796 000027b6] 1 DW_OP_reg8
0000ca2: [00002770 0000277e] 1 DW_OP_reg8
0000cad: [00002736 00002756] 1 DW_OP_reg8
0000cb8: [00002710 0000271e] 1 DW_OP_reg8
0000cc3: [000026d4 000026f4] 1 DW_OP_reg8
0000cce: [000026ae 000026bc] 1 DW_OP_reg8
0000cd9: [00002672 00002692] 1 DW_OP_reg8
0000ce4: [0000264c 0000265a] 1 DW_OP_reg8
0000cef: [00002610 00002630] 1 DW_OP_reg8
0000cfa: [000025ea 000025f8] 1 DW_OP_reg8
0000d05: [000025ae 000025ce] 1 DW_OP_reg8
0000d10: [00002588 00002596] 1 DW_OP_reg8

0000d1b: [0000254c 0000256c] 1 DW_OP_reg8
0000d26: [00002526 00002534] 1 DW_OP_reg8
0000d31: [000024ea 0000250a] 1 DW_OP_reg8
0000d3c: [000024c4 000024d2] 1 DW_OP_reg8
0000d47: [00002390 00002430] 1 DW_OP_reg8
0000d52: [000022c2 00002362] 1 DW_OP_reg8
0000d5d: [000021f4 00002294] 1 DW_OP_reg8
0000d68: [00002126 000021c6] 1 DW_OP_reg8
0000d73: [00002058 000020f8] 1 DW_OP_reg8
0000d7e: [00001f8a 0000202a] 1 DW_OP_reg8
0000d89: [00001ebc 00001f5c] 1 DW_OP_reg8
0000d94: [00001dee 00001e8e] 1 DW_OP_reg8
0000d9f: [00001ce6 00001d88] 1 DW_OP_reg8
0000daa: [00001b3e 00001b52] 1 DW_OP_reg8
0000db5: [00001b00 00001b2a] 1 DW_OP_reg8
0000dc0: [00001ae4 00001aec] 1 DW_OP_reg8
0000dcb: [00001abe 00001ad0] 1 DW_OP_reg8
0000dd6: [00001aa0 00001abc] 1 DW_OP_reg8
0000de1: [00001a84 00001a9e] 1 DW_OP_reg8
0000dec: [00001a5c 00001a6e] 1 DW_OP_reg8
0000df7: [00001a3e 00001a5a] 1 DW_OP_reg8
0000e02: [00001a22 00001a3c] 1 DW_OP_reg8
0000e0d: [000019f4 00001a0c] 1 DW_OP_reg8
0000e18: [0000192a 000019de] 1 DW_OP_reg8
0000e23: [000018ee 00001914] 1 DW_OP_reg8
0000e2e: [000017aa 0000188a] 1 DW_OP_reg8

0000e39: [00001790 0000179c] 1 DW_OP_reg8
0000e44: [00001770 00001788] 1 DW_OP_reg8
0000e4f: [000016f4 0000176e] 1 DW_OP_reg8
0000e5a: [000016e2 000016ec] 1 DW_OP_reg8
0000e65: [00001692 000016bc] 1 DW_OP_reg8
0000e70: [0000166e 0000167e] 1 DW_OP_reg8
0000e7b: [000015a8 00001642] 1 DW_OP_reg8
0000e86: [00001566 00001578] 1 DW_OP_reg8
0000e91: [00001538 0000155a] 1 DW_OP_reg8
0000e9c: [00001522 00001532] 1 DW_OP_reg8
0000ea7: [000014ce 000014da] 1 DW_OP_reg8
0000eb2: [000014a4 000014cc] 1 DW_OP_reg8
0000ebd: [00001466 0000148e] 1 DW_OP_reg8
0000ec8: [00001428 00001450] 1 DW_OP_reg8
0000ed3: [000013ea 00001412] 1 DW_OP_reg8
0000ede: [000013ac 000013d4] 1 DW_OP_reg8
0000ee9: [0000136e 00001396] 1 DW_OP_reg8
0000ef4: [00001330 00001358] 1 DW_OP_reg8
0000eff: [000012f2 0000131a] 1 DW_OP_reg8
0000f0a: [000012b4 000012dc] 1 DW_OP_reg8
0000f15: [00001286 000012b2] 1 DW_OP_reg8
0000f20: [0000120c 00001284] 1 DW_OP_reg8
0000f2b: [000011da 000011e0] 1 DW_OP_reg8
0000f36: [000011ae 000011d4] 1 DW_OP_reg8
0000f41: [0000119e 000011a4] 1 DW_OP_reg8
0000f4c: [00001172 00001196] 1 DW_OP_reg8

0000f57: [00001118 00001124] 1 DW_OP_reg8
0000f62: [0000ffa 00001116] 1 DW_OP_reg8
0000f6d: [0000ec0 0000fdc] 1 DW_OP_reg8
0000f78: [0000d86 0000ea2] 1 DW_OP_reg8
0000f83: [0000c4c 0000d68] 1 DW_OP_reg8
0000f8e: [0000b12 0000c2e] 1 DW_OP_reg8
0000f99: [00009d8 0000af4] 1 DW_OP_reg8
0000fa4: [000089e 00009ba] 1 DW_OP_reg8
0000faf: [0000764 0000880] 1 DW_OP_reg8
0000fba: [0000698 0000746] 1 DW_OP_reg8
0000fc5: [0000606 000066c] 1 DW_OP_reg8
0000fd0: [0000546 00005fe] 1 DW_OP_reg8
0000fdb: [00004a0 0000528] 1 DW_OP_reg8
0000fe6: [0000464 000048e] 1 DW_OP_reg8
0000ff1: [0000444 0000450] 1 DW_OP_reg8
0000ffc: [000042a 0000436] 1 DW_OP_reg8
00001007: [000003b4 00000428] 1 DW_OP_reg8
00001012: [000002f4 000003ac] 1 DW_OP_reg8
0000101d: [000002ba 000002ec] 1 DW_OP_reg8
00001028: [00000272 000002a4] 1 DW_OP_reg8
00001033: [0000022a 0000025c] 1 DW_OP_reg8
0000103e: [000001e2 00000214] 1 DW_OP_reg8
00001049: [0000019a 000001cc] 1 DW_OP_reg8
00001054: [00000152 00000184] 1 DW_OP_reg8
0000105f: [0000010a 0000013c] 1 DW_OP_reg8
0000106a: [000000c2 000000f4] 1 DW_OP_reg8

00001075: [0000008c 00000098] 1 DW_OP_reg8
00001080: [0000004c 00000060] 1 DW_OP_reg8
0000108b: [0000000a 0000001c] 1 DW_OP_reg8
00001096: [0000311c 00003134] 1 DW_OP_reg8
000010a1: End of List

000010a9: [00002b18 00002b24] 1 DW_OP_reg0
000010b4: End of List

000010bc: [000030f4 00003106] 1 DW_OP_reg8
000010c7: [000030d6 000030f2] 1 DW_OP_reg8
000010d2: [000030ba 000030d4] 1 DW_OP_reg8
000010dd: [00003092 000030a4] 1 DW_OP_reg8
000010e8: [00003074 00003090] 1 DW_OP_reg8
000010f3: [00003058 00003072] 1 DW_OP_reg8
000010fe: [00003030 00003042] 1 DW_OP_reg8
00001109: [00003012 0000302e] 1 DW_OP_reg8
00001114: [00002ff6 00003010] 1 DW_OP_reg8
0000111f: [00002fc8 00002fe0] 1 DW_OP_reg8
0000112a: [00002efe 00002fb2] 1 DW_OP_reg8
00001135: [00002ebc 00002ed8] 1 DW_OP_reg8
00001140: [00002daa 00002e5a] 1 DW_OP_reg8
0000114b: [00002d90 00002d9c] 1 DW_OP_reg8
00001156: [00002d70 00002d88] 1 DW_OP_reg8
00001161: [00002cf4 00002d6e] 1 DW_OP_reg8
0000116c: [00002ce2 00002cec] 1 DW_OP_reg8

00001177: [00002c92 00002cbc] 1 DW_OP_reg8
00001182: [00002c6e 00002c7e] 1 DW_OP_reg8
0000118d: [00002ba8 00002c42] 1 DW_OP_reg8
00001198: [00002b66 00002b78] 1 DW_OP_reg8
000011a3: [00002b48 00002b58] 1 DW_OP_reg8
000011ae: [00002b2a 00002b3a] 1 DW_OP_reg8
000011b9: [00002b08 00002b18] 1 DW_OP_reg8
000011c4: [00002ada 00002afc] 1 DW_OP_reg8
000011cf: [00002ac4 00002ad4] 1 DW_OP_reg8
000011da: [000029f6 00002a9e] 1 DW_OP_reg8
000011e5: [0000284a 00002850] 1 DW_OP_reg8
000011f0: [000027ec 00002818] 1 DW_OP_reg8
000011fb: [00002796 000027b6] 1 DW_OP_reg8
00001206: [00002770 0000277e] 1 DW_OP_reg8
00001211: [00002736 00002756] 1 DW_OP_reg8
0000121c: [00002710 0000271e] 1 DW_OP_reg8
00001227: [000026d4 000026f4] 1 DW_OP_reg8
00001232: [000026ae 000026bc] 1 DW_OP_reg8
0000123d: [00002672 00002692] 1 DW_OP_reg8
00001248: [0000264c 0000265a] 1 DW_OP_reg8
00001253: [00002610 00002630] 1 DW_OP_reg8
0000125e: [000025ea 000025f8] 1 DW_OP_reg8
00001269: [000025ae 000025ce] 1 DW_OP_reg8
00001274: [00002588 00002596] 1 DW_OP_reg8
0000127f: [0000254c 0000256c] 1 DW_OP_reg8
0000128a: [00002526 00002534] 1 DW_OP_reg8

00001295: [000024ea 0000250a] 1 DW_OP_reg8
000012a0: [000024c4 000024d2] 1 DW_OP_reg8
000012ab: [00002390 00002430] 1 DW_OP_reg8
000012b6: [000022c2 00002362] 1 DW_OP_reg8
000012c1: [000021f4 00002294] 1 DW_OP_reg8
000012cc: [00002126 000021c6] 1 DW_OP_reg8
000012d7: [00002058 000020f8] 1 DW_OP_reg8
000012e2: [00001f8a 0000202a] 1 DW_OP_reg8
000012ed: [00001ebc 00001f5c] 1 DW_OP_reg8
000012f8: [00001dee 00001e8e] 1 DW_OP_reg8
00001303: [00001ce6 00001d88] 1 DW_OP_reg8
0000130e: [00001b3e 00001b52] 1 DW_OP_reg8
00001319: [00001b00 00001b2a] 1 DW_OP_reg8
00001324: [00001ae4 00001aec] 1 DW_OP_reg8
0000132f: [00001abe 00001ad0] 1 DW_OP_reg8
0000133a: [00001aa0 00001abc] 1 DW_OP_reg8
00001345: [00001a84 00001a9e] 1 DW_OP_reg8
00001350: [00001a5c 00001a6e] 1 DW_OP_reg8
0000135b: [00001a3e 00001a5a] 1 DW_OP_reg8
00001366: [00001a22 00001a3c] 1 DW_OP_reg8
00001371: [000019f4 00001a0c] 1 DW_OP_reg8
0000137c: [0000192a 000019de] 1 DW_OP_reg8
00001387: [000018ee 00001914] 1 DW_OP_reg8
00001392: [000017aa 0000188a] 1 DW_OP_reg8
0000139d: [00001790 0000179c] 1 DW_OP_reg8
000013a8: [00001770 00001788] 1 DW_OP_reg8

000013b3: [000016f4 0000176e] 1 DW_OP_reg8
000013be: [000016e2 000016ec] 1 DW_OP_reg8
000013c9: [00001692 000016bc] 1 DW_OP_reg8
000013d4: [0000166e 0000167e] 1 DW_OP_reg8
000013df: [000015a8 00001642] 1 DW_OP_reg8
000013ea: [00001566 00001578] 1 DW_OP_reg8
000013f5: [00001538 0000155a] 1 DW_OP_reg8
00001400: [00001522 00001532] 1 DW_OP_reg8
0000140b: [000014ce 000014da] 1 DW_OP_reg8
00001416: [000014a4 000014cc] 1 DW_OP_reg8
00001421: [00001466 0000148e] 1 DW_OP_reg8
0000142c: [00001428 00001450] 1 DW_OP_reg8
00001437: [000013ea 00001412] 1 DW_OP_reg8
00001442: [000013ac 000013d4] 1 DW_OP_reg8
0000144d: [0000136e 00001396] 1 DW_OP_reg8
00001458: [00001330 00001358] 1 DW_OP_reg8
00001463: [000012f2 0000131a] 1 DW_OP_reg8
0000146e: [000012b4 000012dc] 1 DW_OP_reg8
00001479: [00001286 000012b2] 1 DW_OP_reg8
00001484: [0000120c 00001284] 1 DW_OP_reg8
0000148f: [000011da 000011e0] 1 DW_OP_reg8
0000149a: [000011ae 000011d4] 1 DW_OP_reg8
000014a5: [0000119e 000011a4] 1 DW_OP_reg8
000014b0: [00001172 00001196] 1 DW_OP_reg8
000014bb: [00001118 00001124] 1 DW_OP_reg8
000014c6: [00000ffa 00001116] 1 DW_OP_reg8

000014d1: [00000ec0 00000fdc] 1 DW_OP_reg8
000014dc: [00000d86 00000ea2] 1 DW_OP_reg8
000014e7: [00000c4c 00000d68] 1 DW_OP_reg8
000014f2: [00000b12 00000c2e] 1 DW_OP_reg8
000014fd: [000009d8 00000af4] 1 DW_OP_reg8
00001508: [0000089e 000009ba] 1 DW_OP_reg8
00001513: [00000764 00000880] 1 DW_OP_reg8
0000151e: [00000698 00000746] 1 DW_OP_reg8
00001529: [00000606 0000066c] 1 DW_OP_reg8
00001534: [00000546 000005fe] 1 DW_OP_reg8
0000153f: [000004a0 00000528] 1 DW_OP_reg8
0000154a: [00000464 0000048e] 1 DW_OP_reg8
00001555: [00000444 00000450] 1 DW_OP_reg8
00001560: [0000042a 00000436] 1 DW_OP_reg8
0000156b: [000003b4 00000428] 1 DW_OP_reg8
00001576: [000002f4 000003ac] 1 DW_OP_reg8
00001581: [000002ba 000002ec] 1 DW_OP_reg8
0000158c: [00000272 000002a4] 1 DW_OP_reg8
00001597: [0000022a 0000025c] 1 DW_OP_reg8
000015a2: [000001e2 00000214] 1 DW_OP_reg8
000015ad: [0000019a 000001cc] 1 DW_OP_reg8
000015b8: [00000152 00000184] 1 DW_OP_reg8
000015c3: [0000010a 0000013c] 1 DW_OP_reg8
000015ce: [000000c2 000000f4] 1 DW_OP_reg8
000015d9: [0000008c 00000098] 1 DW_OP_reg8
000015e4: [0000004c 00000060] 1 DW_OP_reg8

000015ef: [0000000a 0000001c] 1 DW_OP_reg8

000015fa: [0000311c 00003134] 1 DW_OP_reg8

00001605: End of List

0000160d: [000015fa 00001658] 1 DW_OP_reg7

00001618: [0000165a 000017a4] 1 DW_OP_reg7

00001623: End of List

0000162b: [00002b18 00002b24] 1 DW_OP_reg0

00001636: End of List

.dwarf_loc._SD_Int

0000163e: [0000000a 00000044] 1 DW_OP_reg5

00001649: End of List

00001651: [0000000c 00000098] 1 DW_OP_reg6

0000165c: End of List

00001664: [0000000e 00000056] 1 DW_OP_reg7

0000166f: [00000058 00000098] 1 DW_OP_reg7

0000167a: End of List

.dwarf_loc._Char_a_Float

00001682: [0000000a 00000048] 1 DW_OP_reg14

0000168d: [0000004c 00000078] 1 DW_OP_reg14

00001698: End of List

000016a0: [0000000c 000005ba] 1 DW_OP_reg6

000016ab: [000005ec 000006d8] 1 DW_OP_reg6

000016b6: End of List

000016be: [000002a0 000002d6] 1 DW_OP_reg5

000016c9: End of List

000016d1: [0000000e 0000075e] 1 DW_OP_reg7

000016dc: End of List

.dwarf_loc._Tm_to_Time

000016e4: [00000004 0000003a] 1 DW_OP_reg6

000016ef: End of List

000016f7: [00000004 00000102] 1 DW_OP_reg7

00001702: End of List

0000170a: [00000004 000000c8] 1 DW_OP_reg2

00001715: End of List

.dwarf_loc._Time_to_Tm

0000171d: [00000004 0000030e] 1 DW_OP_reg6

00001728: End of List

00001730: [00000006 0000030e] 1 DW_OP_reg7

0000173b: End of List

.dwarf_loc._busqueda_cadena

00001743: [00000008 0000003a] 1 DW_OP_reg12

0000174e: [00000040 0000005c] 1 DW_OP_reg12

00001759: End of List

00001761: [0000000a 0000003a] 1 DW_OP_reg14

0000176c: [00000040 0000005c] 1 DW_OP_reg14

00001777: End of List

0000177f: [00000018 0000004e] 1 DW_OP_reg6

0000178a: End of List

00001792: [0000000c 0000005c] 1 DW_OP_reg7

0000179d: End of List

.dwarf_loc._calibrar_canal

000017a5: [0000000a 00000362] 1 DW_OP_reg12

000017b0: End of List

000017b8: [00000538 0000064a] 1 DW_OP_reg14

000017c3: End of List

000017cb: [0000000e 00000512] 1 DW_OP_reg7

000017d6: [00000514 00000540] 1 DW_OP_reg7

000017e1: End of List

000017e9: [0000057a 0000058a] 1 DW_OP_reg0

000017f4: [000005f4 00000604] 1 DW_OP_reg0

000017ff: End of List

00001807: [00000538 0000064a] 1 DW_OP_reg6

00001812: End of List

.dwarf_loc._cargar_bateria

0000181a: [00000028 00000060] 1 DW_OP_reg0

00001825: End of List

*** RELOCATIONS (rel.debug_loc) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000000	0x00000524	_main
1	R_68K_32	0x00000004	0x0000053E	_main
2	R_68K_32	0x00000013	0x000016EC	_main
3	R_68K_32	0x00000017	0x00001768	_main
4	R_68K_32	0x00000026	0x00002B18	_main
5	R_68K_32	0x0000002A	0x00002B24	_main
6	R_68K_32	0x00000039	0x000016EC	_main

7	R_68K_32	0x0000003D 0x00001768 _main
8	R_68K_32	0x0000004C 0x000030F4 _main
9	R_68K_32	0x00000050 0x00003106 _main
10	R_68K_32	0x00000057 0x000030D6 _main
11	R_68K_32	0x0000005B 0x000030F2 _main
12	R_68K_32	0x00000062 0x000030BA _main
13	R_68K_32	0x00000066 0x000030D4 _main
14	R_68K_32	0x0000006D 0x00003092 _main
15	R_68K_32	0x00000071 0x000030A4 _main
16	R_68K_32	0x00000078 0x00003074 _main
17	R_68K_32	0x0000007C 0x00003090 _main
18	R_68K_32	0x00000083 0x00003058 _main
19	R_68K_32	0x00000087 0x00003072 _main
20	R_68K_32	0x0000008E 0x00003030 _main
21	R_68K_32	0x00000092 0x00003042 _main
22	R_68K_32	0x00000099 0x00003012 _main
23	R_68K_32	0x0000009D 0x0000302E _main
24	R_68K_32	0x000000A4 0x00002FF6 _main
25	R_68K_32	0x000000A8 0x00003010 _main
26	R_68K_32	0x000000AF 0x00002FC8 _main
27	R_68K_32	0x000000B3 0x00002FE0 _main
28	R_68K_32	0x000000BA 0x00002EFE _main
29	R_68K_32	0x000000BE 0x00002FB2 _main
30	R_68K_32	0x000000C5 0x00002EBC _main
31	R_68K_32	0x000000C9 0x00002ED8 _main
32	R_68K_32	0x000000D0 0x00002DAA _main

33	R_68K_32	0x000000D4 0x00002E5A _main
34	R_68K_32	0x000000DB 0x00002D90 _main
35	R_68K_32	0x000000DF 0x00002D9C _main
36	R_68K_32	0x000000E6 0x00002D70 _main
37	R_68K_32	0x000000EA 0x00002D88 _main
38	R_68K_32	0x000000F1 0x00002CF4 _main
39	R_68K_32	0x000000F5 0x00002D6E _main
40	R_68K_32	0x000000FC 0x00002CE2 _main
41	R_68K_32	0x00000100 0x00002CEC _main
42	R_68K_32	0x00000107 0x00002C92 _main
43	R_68K_32	0x0000010B 0x00002CBC _main
44	R_68K_32	0x00000112 0x00002C6E _main
45	R_68K_32	0x00000116 0x00002C7E _main
46	R_68K_32	0x0000011D 0x00002BA8 _main
47	R_68K_32	0x00000121 0x00002C42 _main
48	R_68K_32	0x00000128 0x00002B66 _main
49	R_68K_32	0x0000012C 0x00002B78 _main
50	R_68K_32	0x00000133 0x00002B48 _main
51	R_68K_32	0x00000137 0x00002B58 _main
52	R_68K_32	0x0000013E 0x00002B2A _main
53	R_68K_32	0x00000142 0x00002B3A _main
54	R_68K_32	0x00000149 0x00002B08 _main
55	R_68K_32	0x0000014D 0x00002B18 _main
56	R_68K_32	0x00000154 0x00002ADA _main
57	R_68K_32	0x00000158 0x00002AFC _main
58	R_68K_32	0x0000015F 0x00002AC4 _main

59	R_68K_32	0x00000163 0x00002AD4 _main
60	R_68K_32	0x0000016A 0x000029F6 _main
61	R_68K_32	0x0000016E 0x00002A9E _main
62	R_68K_32	0x00000175 0x0000284A _main
63	R_68K_32	0x00000179 0x00002850 _main
64	R_68K_32	0x00000180 0x000027EC _main
65	R_68K_32	0x00000184 0x00002818 _main
66	R_68K_32	0x0000018B 0x00002796 _main
67	R_68K_32	0x0000018F 0x000027B6 _main
68	R_68K_32	0x00000196 0x00002770 _main
69	R_68K_32	0x0000019A 0x0000277E _main
70	R_68K_32	0x000001A1 0x00002736 _main
71	R_68K_32	0x000001A5 0x00002756 _main
72	R_68K_32	0x000001AC 0x00002710 _main
73	R_68K_32	0x000001B0 0x0000271E _main
74	R_68K_32	0x000001B7 0x000026D4 _main
75	R_68K_32	0x000001BB 0x000026F4 _main
76	R_68K_32	0x000001C2 0x000026AE _main
77	R_68K_32	0x000001C6 0x000026BC _main
78	R_68K_32	0x000001CD 0x00002672 _main
79	R_68K_32	0x000001D1 0x00002692 _main
80	R_68K_32	0x000001D8 0x0000264C _main
81	R_68K_32	0x000001DC 0x0000265A _main
82	R_68K_32	0x000001E3 0x00002610 _main
83	R_68K_32	0x000001E7 0x00002630 _main
84	R_68K_32	0x000001EE 0x000025EA _main

85	R_68K_32	0x000001F2 0x000025F8 _main
86	R_68K_32	0x000001F9 0x000025AE _main
87	R_68K_32	0x000001FD 0x000025CE _main
88	R_68K_32	0x00000204 0x00002588 _main
89	R_68K_32	0x00000208 0x00002596 _main
90	R_68K_32	0x0000020F 0x0000254C _main
91	R_68K_32	0x00000213 0x0000256C _main
92	R_68K_32	0x0000021A 0x00002526 _main
93	R_68K_32	0x0000021E 0x00002534 _main
94	R_68K_32	0x00000225 0x000024EA _main
95	R_68K_32	0x00000229 0x0000250A _main
96	R_68K_32	0x00000230 0x000024C4 _main
97	R_68K_32	0x00000234 0x000024D2 _main
98	R_68K_32	0x0000023B 0x00002390 _main
99	R_68K_32	0x0000023F 0x00002430 _main
100	R_68K_32	0x00000246 0x000022C2 _main
101	R_68K_32	0x0000024A 0x00002362 _main
102	R_68K_32	0x00000251 0x000021F4 _main
103	R_68K_32	0x00000255 0x00002294 _main
104	R_68K_32	0x0000025C 0x00002126 _main
105	R_68K_32	0x00000260 0x000021C6 _main
106	R_68K_32	0x00000267 0x00002058 _main
107	R_68K_32	0x0000026B 0x000020F8 _main
108	R_68K_32	0x00000272 0x00001F8A _main
109	R_68K_32	0x00000276 0x0000202A _main
110	R_68K_32	0x0000027D 0x00001EBC _main

111	R_68K_32	0x00000281	0x00001F5C	_main
112	R_68K_32	0x00000288	0x00001DEE	_main
113	R_68K_32	0x0000028C	0x00001E8E	_main
114	R_68K_32	0x00000293	0x00001CE6	_main
115	R_68K_32	0x00000297	0x00001D88	_main
116	R_68K_32	0x0000029E	0x00001B3E	_main
117	R_68K_32	0x000002A2	0x00001B52	_main
118	R_68K_32	0x000002A9	0x00001B00	_main
119	R_68K_32	0x000002AD	0x00001B2A	_main
120	R_68K_32	0x000002B4	0x00001AE4	_main
121	R_68K_32	0x000002B8	0x00001AEC	_main
122	R_68K_32	0x000002BF	0x00001ABE	_main
123	R_68K_32	0x000002C3	0x00001AD0	_main
124	R_68K_32	0x000002CA	0x00001AA0	_main
125	R_68K_32	0x000002CE	0x00001ABC	_main
126	R_68K_32	0x000002D5	0x00001A84	_main
127	R_68K_32	0x000002D9	0x00001A9E	_main
128	R_68K_32	0x000002E0	0x00001A5C	_main
129	R_68K_32	0x000002E4	0x00001A6E	_main
130	R_68K_32	0x000002EB	0x00001A3E	_main
131	R_68K_32	0x000002EF	0x00001A5A	_main
132	R_68K_32	0x000002F6	0x00001A22	_main
133	R_68K_32	0x000002FA	0x00001A3C	_main
134	R_68K_32	0x00000301	0x000019F4	_main
135	R_68K_32	0x00000305	0x00001A0C	_main
136	R_68K_32	0x0000030C	0x0000192A	_main

137	R_68K_32	0x00000310	0x000019DE	_main
138	R_68K_32	0x00000317	0x000018EE	_main
139	R_68K_32	0x0000031B	0x00001914	_main
140	R_68K_32	0x00000322	0x000017AA	_main
141	R_68K_32	0x00000326	0x0000188A	_main
142	R_68K_32	0x0000032D	0x00001790	_main
143	R_68K_32	0x00000331	0x0000179C	_main
144	R_68K_32	0x00000338	0x00001770	_main
145	R_68K_32	0x0000033C	0x00001788	_main
146	R_68K_32	0x00000343	0x000016F4	_main
147	R_68K_32	0x00000347	0x0000176E	_main
148	R_68K_32	0x0000034E	0x000016E2	_main
149	R_68K_32	0x00000352	0x000016EC	_main
150	R_68K_32	0x00000359	0x00001692	_main
151	R_68K_32	0x0000035D	0x000016BC	_main
152	R_68K_32	0x00000364	0x0000166E	_main
153	R_68K_32	0x00000368	0x0000167E	_main
154	R_68K_32	0x0000036F	0x000015A8	_main
155	R_68K_32	0x00000373	0x00001642	_main
156	R_68K_32	0x0000037A	0x00001566	_main
157	R_68K_32	0x0000037E	0x00001578	_main
158	R_68K_32	0x00000385	0x00001538	_main
159	R_68K_32	0x00000389	0x0000155A	_main
160	R_68K_32	0x00000390	0x00001522	_main
161	R_68K_32	0x00000394	0x00001532	_main
162	R_68K_32	0x0000039B	0x000014CE	_main

163	R_68K_32	0x0000039F	0x000014DA	_main
164	R_68K_32	0x000003A6	0x000014A4	_main
165	R_68K_32	0x000003AA	0x000014CC	_main
166	R_68K_32	0x000003B1	0x00001466	_main
167	R_68K_32	0x000003B5	0x0000148E	_main
168	R_68K_32	0x000003BC	0x00001428	_main
169	R_68K_32	0x000003C0	0x00001450	_main
170	R_68K_32	0x000003C7	0x000013EA	_main
171	R_68K_32	0x000003CB	0x00001412	_main
172	R_68K_32	0x000003D2	0x000013AC	_main
173	R_68K_32	0x000003D6	0x000013D4	_main
174	R_68K_32	0x000003DD	0x0000136E	_main
175	R_68K_32	0x000003E1	0x00001396	_main
176	R_68K_32	0x000003E8	0x00001330	_main
177	R_68K_32	0x000003EC	0x00001358	_main
178	R_68K_32	0x000003F3	0x000012F2	_main
179	R_68K_32	0x000003F7	0x0000131A	_main
180	R_68K_32	0x000003FE	0x000012B4	_main
181	R_68K_32	0x00000402	0x000012DC	_main
182	R_68K_32	0x00000409	0x00001286	_main
183	R_68K_32	0x0000040D	0x000012B2	_main
184	R_68K_32	0x00000414	0x0000120C	_main
185	R_68K_32	0x00000418	0x00001284	_main
186	R_68K_32	0x0000041F	0x000011DA	_main
187	R_68K_32	0x00000423	0x000011E0	_main
188	R_68K_32	0x0000042A	0x000011AE	_main

189	R_68K_32	0x0000042E	0x000011D4	_main
190	R_68K_32	0x00000435	0x0000119E	_main
191	R_68K_32	0x00000439	0x000011A4	_main
192	R_68K_32	0x00000440	0x00001172	_main
193	R_68K_32	0x00000444	0x00001196	_main
194	R_68K_32	0x0000044B	0x00001118	_main
195	R_68K_32	0x0000044F	0x00001124	_main
196	R_68K_32	0x00000456	0x00000FFA	_main
197	R_68K_32	0x0000045A	0x00001116	_main
198	R_68K_32	0x00000461	0x00000EC0	_main
199	R_68K_32	0x00000465	0x00000FDC	_main
200	R_68K_32	0x0000046C	0x00000D86	_main
201	R_68K_32	0x00000470	0x00000EA2	_main
202	R_68K_32	0x00000477	0x00000C4C	_main
203	R_68K_32	0x0000047B	0x00000D68	_main
204	R_68K_32	0x00000482	0x00000B12	_main
205	R_68K_32	0x00000486	0x00000C2E	_main
206	R_68K_32	0x0000048D	0x000009D8	_main
207	R_68K_32	0x00000491	0x00000AF4	_main
208	R_68K_32	0x00000498	0x0000089E	_main
209	R_68K_32	0x0000049C	0x000009BA	_main
210	R_68K_32	0x000004A3	0x00000764	_main
211	R_68K_32	0x000004A7	0x00000880	_main
212	R_68K_32	0x000004AE	0x00000698	_main
213	R_68K_32	0x000004B2	0x00000746	_main
214	R_68K_32	0x000004B9	0x00000606	_main

215	R_68K_32	0x000004BD 0x0000066C _main
216	R_68K_32	0x000004C4 0x00000546 _main
217	R_68K_32	0x000004C8 0x000005FE _main
218	R_68K_32	0x000004CF 0x000004A0 _main
219	R_68K_32	0x000004D3 0x00000528 _main
220	R_68K_32	0x000004DA 0x00000464 _main
221	R_68K_32	0x000004DE 0x0000048E _main
222	R_68K_32	0x000004E5 0x00000444 _main
223	R_68K_32	0x000004E9 0x00000450 _main
224	R_68K_32	0x000004F0 0x0000042A _main
225	R_68K_32	0x000004F4 0x00000436 _main
226	R_68K_32	0x000004FB 0x000003B4 _main
227	R_68K_32	0x000004FF 0x00000428 _main
228	R_68K_32	0x00000506 0x000002F4 _main
229	R_68K_32	0x0000050A 0x000003AC _main
230	R_68K_32	0x00000511 0x000002BA _main
231	R_68K_32	0x00000515 0x000002EC _main
232	R_68K_32	0x0000051C 0x00000272 _main
233	R_68K_32	0x00000520 0x000002A4 _main
234	R_68K_32	0x00000527 0x0000022A _main
235	R_68K_32	0x0000052B 0x0000025C _main
236	R_68K_32	0x00000532 0x000001E2 _main
237	R_68K_32	0x00000536 0x00000214 _main
238	R_68K_32	0x0000053D 0x0000019A _main
239	R_68K_32	0x00000541 0x000001CC _main
240	R_68K_32	0x00000548 0x00000152 _main

241	R_68K_32	0x0000054C	0x00000184	_main
242	R_68K_32	0x00000553	0x0000010A	_main
243	R_68K_32	0x00000557	0x0000013C	_main
244	R_68K_32	0x0000055E	0x000000C2	_main
245	R_68K_32	0x00000562	0x000000F4	_main
246	R_68K_32	0x00000569	0x0000008C	_main
247	R_68K_32	0x0000056D	0x00000098	_main
248	R_68K_32	0x00000574	0x0000004C	_main
249	R_68K_32	0x00000578	0x00000060	_main
250	R_68K_32	0x0000057F	0x0000000A	_main
251	R_68K_32	0x00000583	0x0000001C	_main
252	R_68K_32	0x0000058A	0x0000311C	_main
253	R_68K_32	0x0000058E	0x00003134	_main
254	R_68K_32	0x0000059D	0x000015FA	_main
255	R_68K_32	0x000005A1	0x00001658	_main
256	R_68K_32	0x000005A8	0x0000165A	_main
257	R_68K_32	0x000005AC	0x000017A4	_main
258	R_68K_32	0x000005BB	0x00001622	_main
259	R_68K_32	0x000005BF	0x000017A4	_main
260	R_68K_32	0x000005CE	0x000030F4	_main
261	R_68K_32	0x000005D2	0x00003106	_main
262	R_68K_32	0x000005D9	0x000030D6	_main
263	R_68K_32	0x000005DD	0x000030F2	_main
264	R_68K_32	0x000005E4	0x000030BA	_main
265	R_68K_32	0x000005E8	0x000030D4	_main
266	R_68K_32	0x000005EF	0x00003092	_main

267	R_68K_32	0x000005F3	0x000030A4	_main
268	R_68K_32	0x000005FA	0x00003074	_main
269	R_68K_32	0x000005FE	0x00003090	_main
270	R_68K_32	0x00000605	0x00003058	_main
271	R_68K_32	0x00000609	0x00003072	_main
272	R_68K_32	0x00000610	0x00003030	_main
273	R_68K_32	0x00000614	0x00003042	_main
274	R_68K_32	0x0000061B	0x00003012	_main
275	R_68K_32	0x0000061F	0x0000302E	_main
276	R_68K_32	0x00000626	0x00002FF6	_main
277	R_68K_32	0x0000062A	0x00003010	_main
278	R_68K_32	0x00000631	0x00002FC8	_main
279	R_68K_32	0x00000635	0x00002FE0	_main
280	R_68K_32	0x0000063C	0x00002EFE	_main
281	R_68K_32	0x00000640	0x00002FB2	_main
282	R_68K_32	0x00000647	0x00002EBC	_main
283	R_68K_32	0x0000064B	0x00002ED8	_main
284	R_68K_32	0x00000652	0x00002DAA	_main
285	R_68K_32	0x00000656	0x00002E5A	_main
286	R_68K_32	0x0000065D	0x00002D90	_main
287	R_68K_32	0x00000661	0x00002D9C	_main
288	R_68K_32	0x00000668	0x00002D70	_main
289	R_68K_32	0x0000066C	0x00002D88	_main
290	R_68K_32	0x00000673	0x00002CF4	_main
291	R_68K_32	0x00000677	0x00002D6E	_main
292	R_68K_32	0x0000067E	0x00002CE2	_main

293	R_68K_32	0x00000682	0x00002CEC	_main
294	R_68K_32	0x00000689	0x00002C92	_main
295	R_68K_32	0x0000068D	0x00002CBC	_main
296	R_68K_32	0x00000694	0x00002C6E	_main
297	R_68K_32	0x00000698	0x00002C7E	_main
298	R_68K_32	0x0000069F	0x00002BA8	_main
299	R_68K_32	0x000006A3	0x00002C42	_main
300	R_68K_32	0x000006AA	0x00002B66	_main
301	R_68K_32	0x000006AE	0x00002B78	_main
302	R_68K_32	0x000006B5	0x00002B48	_main
303	R_68K_32	0x000006B9	0x00002B58	_main
304	R_68K_32	0x000006C0	0x00002B2A	_main
305	R_68K_32	0x000006C4	0x00002B3A	_main
306	R_68K_32	0x000006CB	0x00002B08	_main
307	R_68K_32	0x000006CF	0x00002B18	_main
308	R_68K_32	0x000006D6	0x00002ADA	_main
309	R_68K_32	0x000006DA	0x00002AFC	_main
310	R_68K_32	0x000006E1	0x00002AC4	_main
311	R_68K_32	0x000006E5	0x00002AD4	_main
312	R_68K_32	0x000006EC	0x000029F6	_main
313	R_68K_32	0x000006F0	0x00002A9E	_main
314	R_68K_32	0x000006F7	0x0000284A	_main
315	R_68K_32	0x000006FB	0x00002850	_main
316	R_68K_32	0x00000702	0x000027EC	_main
317	R_68K_32	0x00000706	0x00002818	_main
318	R_68K_32	0x0000070D	0x00002796	_main

319	R_68K_32	0x00000711	0x000027B6	_main
320	R_68K_32	0x00000718	0x00002770	_main
321	R_68K_32	0x0000071C	0x0000277E	_main
322	R_68K_32	0x00000723	0x00002736	_main
323	R_68K_32	0x00000727	0x00002756	_main
324	R_68K_32	0x0000072E	0x00002710	_main
325	R_68K_32	0x00000732	0x0000271E	_main
326	R_68K_32	0x00000739	0x000026D4	_main
327	R_68K_32	0x0000073D	0x000026F4	_main
328	R_68K_32	0x00000744	0x000026AE	_main
329	R_68K_32	0x00000748	0x000026BC	_main
330	R_68K_32	0x0000074F	0x00002672	_main
331	R_68K_32	0x00000753	0x00002692	_main
332	R_68K_32	0x0000075A	0x0000264C	_main
333	R_68K_32	0x0000075E	0x0000265A	_main
334	R_68K_32	0x00000765	0x00002610	_main
335	R_68K_32	0x00000769	0x00002630	_main
336	R_68K_32	0x00000770	0x000025EA	_main
337	R_68K_32	0x00000774	0x000025F8	_main
338	R_68K_32	0x0000077B	0x000025AE	_main
339	R_68K_32	0x0000077F	0x000025CE	_main
340	R_68K_32	0x00000786	0x00002588	_main
341	R_68K_32	0x0000078A	0x00002596	_main
342	R_68K_32	0x00000791	0x0000254C	_main
343	R_68K_32	0x00000795	0x0000256C	_main
344	R_68K_32	0x0000079C	0x00002526	_main

345	R_68K_32	0x000007A0	0x00002534	_main
346	R_68K_32	0x000007A7	0x000024EA	_main
347	R_68K_32	0x000007AB	0x0000250A	_main
348	R_68K_32	0x000007B2	0x000024C4	_main
349	R_68K_32	0x000007B6	0x000024D2	_main
350	R_68K_32	0x000007BD	0x00002390	_main
351	R_68K_32	0x000007C1	0x00002430	_main
352	R_68K_32	0x000007C8	0x000022C2	_main
353	R_68K_32	0x000007CC	0x00002362	_main
354	R_68K_32	0x000007D3	0x000021F4	_main
355	R_68K_32	0x000007D7	0x00002294	_main
356	R_68K_32	0x000007DE	0x00002126	_main
357	R_68K_32	0x000007E2	0x000021C6	_main
358	R_68K_32	0x000007E9	0x00002058	_main
359	R_68K_32	0x000007ED	0x000020F8	_main
360	R_68K_32	0x000007F4	0x00001F8A	_main
361	R_68K_32	0x000007F8	0x0000202A	_main
362	R_68K_32	0x000007FF	0x00001EBC	_main
363	R_68K_32	0x00000803	0x00001F5C	_main
364	R_68K_32	0x0000080A	0x00001DEE	_main
365	R_68K_32	0x0000080E	0x00001E8E	_main
366	R_68K_32	0x00000815	0x00001CE6	_main
367	R_68K_32	0x00000819	0x00001D88	_main
368	R_68K_32	0x00000820	0x00001B3E	_main
369	R_68K_32	0x00000824	0x00001B52	_main
370	R_68K_32	0x0000082B	0x00001B00	_main

371	R_68K_32	0x0000082F	0x00001B2A	_main
372	R_68K_32	0x00000836	0x00001AE4	_main
373	R_68K_32	0x0000083A	0x00001AEC	_main
374	R_68K_32	0x00000841	0x00001ABE	_main
375	R_68K_32	0x00000845	0x00001AD0	_main
376	R_68K_32	0x0000084C	0x00001AA0	_main
377	R_68K_32	0x00000850	0x00001ABC	_main
378	R_68K_32	0x00000857	0x00001A84	_main
379	R_68K_32	0x0000085B	0x00001A9E	_main
380	R_68K_32	0x00000862	0x00001A5C	_main
381	R_68K_32	0x00000866	0x00001A6E	_main
382	R_68K_32	0x0000086D	0x00001A3E	_main
383	R_68K_32	0x00000871	0x00001A5A	_main
384	R_68K_32	0x00000878	0x00001A22	_main
385	R_68K_32	0x0000087C	0x00001A3C	_main
386	R_68K_32	0x00000883	0x000019F4	_main
387	R_68K_32	0x00000887	0x00001A0C	_main
388	R_68K_32	0x0000088E	0x0000192A	_main
389	R_68K_32	0x00000892	0x000019DE	_main
390	R_68K_32	0x00000899	0x000018EE	_main
391	R_68K_32	0x0000089D	0x00001914	_main
392	R_68K_32	0x000008A4	0x000017AA	_main
393	R_68K_32	0x000008A8	0x0000188A	_main
394	R_68K_32	0x000008AF	0x00001790	_main
395	R_68K_32	0x000008B3	0x0000179C	_main
396	R_68K_32	0x000008BA	0x00001770	_main

397	R_68K_32	0x000008BE	0x00001788	_main
398	R_68K_32	0x000008C5	0x000016F4	_main
399	R_68K_32	0x000008C9	0x0000176E	_main
400	R_68K_32	0x000008D0	0x000016E2	_main
401	R_68K_32	0x000008D4	0x000016EC	_main
402	R_68K_32	0x000008DB	0x00001692	_main
403	R_68K_32	0x000008DF	0x000016BC	_main
404	R_68K_32	0x000008E6	0x0000166E	_main
405	R_68K_32	0x000008EA	0x0000167E	_main
406	R_68K_32	0x000008F1	0x000015A8	_main
407	R_68K_32	0x000008F5	0x00001642	_main
408	R_68K_32	0x000008FC	0x00001566	_main
409	R_68K_32	0x00000900	0x00001578	_main
410	R_68K_32	0x00000907	0x00001538	_main
411	R_68K_32	0x0000090B	0x0000155A	_main
412	R_68K_32	0x00000912	0x00001522	_main
413	R_68K_32	0x00000916	0x00001532	_main
414	R_68K_32	0x0000091D	0x000014CE	_main
415	R_68K_32	0x00000921	0x000014DA	_main
416	R_68K_32	0x00000928	0x000014A4	_main
417	R_68K_32	0x0000092C	0x000014CC	_main
418	R_68K_32	0x00000933	0x00001466	_main
419	R_68K_32	0x00000937	0x0000148E	_main
420	R_68K_32	0x0000093E	0x00001428	_main
421	R_68K_32	0x00000942	0x00001450	_main
422	R_68K_32	0x00000949	0x000013EA	_main

423	R_68K_32	0x0000094D 0x00001412 _main
424	R_68K_32	0x00000954 0x000013AC _main
425	R_68K_32	0x00000958 0x000013D4 _main
426	R_68K_32	0x0000095F 0x0000136E _main
427	R_68K_32	0x00000963 0x00001396 _main
428	R_68K_32	0x0000096A 0x00001330 _main
429	R_68K_32	0x0000096E 0x00001358 _main
430	R_68K_32	0x00000975 0x000012F2 _main
431	R_68K_32	0x00000979 0x0000131A _main
432	R_68K_32	0x00000980 0x000012B4 _main
433	R_68K_32	0x00000984 0x000012DC _main
434	R_68K_32	0x0000098B 0x00001286 _main
435	R_68K_32	0x0000098F 0x000012B2 _main
436	R_68K_32	0x00000996 0x0000120C _main
437	R_68K_32	0x0000099A 0x00001284 _main
438	R_68K_32	0x000009A1 0x000011DA _main
439	R_68K_32	0x000009A5 0x000011E0 _main
440	R_68K_32	0x000009AC 0x000011AE _main
441	R_68K_32	0x000009B0 0x000011D4 _main
442	R_68K_32	0x000009B7 0x0000119E _main
443	R_68K_32	0x000009BB 0x000011A4 _main
444	R_68K_32	0x000009C2 0x00001172 _main
445	R_68K_32	0x000009C6 0x00001196 _main
446	R_68K_32	0x000009CD 0x00001118 _main
447	R_68K_32	0x000009D1 0x00001124 _main
448	R_68K_32	0x000009D8 0x00000FFA _main

449	R_68K_32	0x000009DC 0x00001116 _main
450	R_68K_32	0x000009E3 0x00000EC0 _main
451	R_68K_32	0x000009E7 0x00000FDC _main
452	R_68K_32	0x000009EE 0x00000D86 _main
453	R_68K_32	0x000009F2 0x00000EA2 _main
454	R_68K_32	0x000009F9 0x00000C4C _main
455	R_68K_32	0x000009FD 0x00000D68 _main
456	R_68K_32	0x00000A04 0x00000B12 _main
457	R_68K_32	0x00000A08 0x00000C2E _main
458	R_68K_32	0x00000A0F 0x000009D8 _main
459	R_68K_32	0x00000A13 0x00000AF4 _main
460	R_68K_32	0x00000A1A 0x0000089E _main
461	R_68K_32	0x00000A1E 0x000009BA _main
462	R_68K_32	0x00000A25 0x00000764 _main
463	R_68K_32	0x00000A29 0x00000880 _main
464	R_68K_32	0x00000A30 0x00000698 _main
465	R_68K_32	0x00000A34 0x00000746 _main
466	R_68K_32	0x00000A3B 0x00000606 _main
467	R_68K_32	0x00000A3F 0x0000066C _main
468	R_68K_32	0x00000A46 0x00000546 _main
469	R_68K_32	0x00000A4A 0x000005FE _main
470	R_68K_32	0x00000A51 0x000004A0 _main
471	R_68K_32	0x00000A55 0x00000528 _main
472	R_68K_32	0x00000A5C 0x00000464 _main
473	R_68K_32	0x00000A60 0x0000048E _main
474	R_68K_32	0x00000A67 0x00000444 _main

475	R_68K_32	0x00000A6B	0x00000450	_main
476	R_68K_32	0x00000A72	0x0000042A	_main
477	R_68K_32	0x00000A76	0x00000436	_main
478	R_68K_32	0x00000A7D	0x000003B4	_main
479	R_68K_32	0x00000A81	0x00000428	_main
480	R_68K_32	0x00000A88	0x000002F4	_main
481	R_68K_32	0x00000A8C	0x000003AC	_main
482	R_68K_32	0x00000A93	0x000002BA	_main
483	R_68K_32	0x00000A97	0x000002EC	_main
484	R_68K_32	0x00000A9E	0x00000272	_main
485	R_68K_32	0x00000AA2	0x000002A4	_main
486	R_68K_32	0x00000AA9	0x0000022A	_main
487	R_68K_32	0x00000AAD	0x0000025C	_main
488	R_68K_32	0x00000AB4	0x000001E2	_main
489	R_68K_32	0x00000AB8	0x00000214	_main
490	R_68K_32	0x00000ABF	0x0000019A	_main
491	R_68K_32	0x00000AC3	0x000001CC	_main
492	R_68K_32	0x00000ACA	0x00000152	_main
493	R_68K_32	0x00000ACE	0x00000184	_main
494	R_68K_32	0x00000AD5	0x0000010A	_main
495	R_68K_32	0x00000AD9	0x0000013C	_main
496	R_68K_32	0x00000AE0	0x000000C2	_main
497	R_68K_32	0x00000AE4	0x000000F4	_main
498	R_68K_32	0x00000AEB	0x0000008C	_main
499	R_68K_32	0x00000AEF	0x00000098	_main
500	R_68K_32	0x00000AF6	0x0000004C	_main

501	R_68K_32	0x00000AFA	0x00000060	_main
502	R_68K_32	0x00000B01	0x0000000A	_main
503	R_68K_32	0x00000B05	0x0000001C	_main
504	R_68K_32	0x00000B0C	0x0000311C	_main
505	R_68K_32	0x00000B10	0x00003134	_main
506	R_68K_32	0x00000B1F	0x00002B18	_main
507	R_68K_32	0x00000B23	0x00002B24	_main
508	R_68K_32	0x00000B32	0x00001622	_main
509	R_68K_32	0x00000B36	0x000017A4	_main
510	R_68K_32	0x00000B45	0x00002B18	_main
511	R_68K_32	0x00000B49	0x00002B24	_main
512	R_68K_32	0x00000B58	0x000030F4	_main
513	R_68K_32	0x00000B5C	0x00003106	_main
514	R_68K_32	0x00000B63	0x000030D6	_main
515	R_68K_32	0x00000B67	0x000030F2	_main
516	R_68K_32	0x00000B6E	0x000030BA	_main
517	R_68K_32	0x00000B72	0x000030D4	_main
518	R_68K_32	0x00000B79	0x00003092	_main
519	R_68K_32	0x00000B7D	0x000030A4	_main
520	R_68K_32	0x00000B84	0x00003074	_main
521	R_68K_32	0x00000B88	0x00003090	_main
522	R_68K_32	0x00000B8F	0x00003058	_main
523	R_68K_32	0x00000B93	0x00003072	_main
524	R_68K_32	0x00000B9A	0x00003030	_main
525	R_68K_32	0x00000B9E	0x00003042	_main
526	R_68K_32	0x00000BA5	0x00003012	_main

527	R_68K_32	0x00000BA9 0x0000302E _main
528	R_68K_32	0x00000BB0 0x00002FF6 _main
529	R_68K_32	0x00000BB4 0x00003010 _main
530	R_68K_32	0x00000BBB 0x00002FC8 _main
531	R_68K_32	0x00000BBF 0x00002FE0 _main
532	R_68K_32	0x00000BC6 0x00002EFE _main
533	R_68K_32	0x00000BCA 0x00002FB2 _main
534	R_68K_32	0x00000BD1 0x00002EBC _main
535	R_68K_32	0x00000BD5 0x00002ED8 _main
536	R_68K_32	0x00000BDC 0x00002DAA _main
537	R_68K_32	0x00000BE0 0x00002E5A _main
538	R_68K_32	0x00000BE7 0x00002D90 _main
539	R_68K_32	0x00000BEB 0x00002D9C _main
540	R_68K_32	0x00000BF2 0x00002D70 _main
541	R_68K_32	0x00000BF6 0x00002D88 _main
542	R_68K_32	0x00000BFD 0x00002CF4 _main
543	R_68K_32	0x00000C01 0x00002D6E _main
544	R_68K_32	0x00000C08 0x00002CE2 _main
545	R_68K_32	0x00000C0C 0x00002CEC _main
546	R_68K_32	0x00000C13 0x00002C92 _main
547	R_68K_32	0x00000C17 0x00002CBC _main
548	R_68K_32	0x00000C1E 0x00002C6E _main
549	R_68K_32	0x00000C22 0x00002C7E _main
550	R_68K_32	0x00000C29 0x00002BA8 _main
551	R_68K_32	0x00000C2D 0x00002C42 _main
552	R_68K_32	0x00000C34 0x00002B66 _main

553	R_68K_32	0x00000C38	0x00002B78	_main
554	R_68K_32	0x00000C3F	0x00002B48	_main
555	R_68K_32	0x00000C43	0x00002B58	_main
556	R_68K_32	0x00000C4A	0x00002B2A	_main
557	R_68K_32	0x00000C4E	0x00002B3A	_main
558	R_68K_32	0x00000C55	0x00002B08	_main
559	R_68K_32	0x00000C59	0x00002B18	_main
560	R_68K_32	0x00000C60	0x00002ADA	_main
561	R_68K_32	0x00000C64	0x00002AFC	_main
562	R_68K_32	0x00000C6B	0x00002AC4	_main
563	R_68K_32	0x00000C6F	0x00002AD4	_main
564	R_68K_32	0x00000C76	0x000029F6	_main
565	R_68K_32	0x00000C7A	0x00002A9E	_main
566	R_68K_32	0x00000C81	0x0000284A	_main
567	R_68K_32	0x00000C85	0x00002850	_main
568	R_68K_32	0x00000C8C	0x000027EC	_main
569	R_68K_32	0x00000C90	0x00002818	_main
570	R_68K_32	0x00000C97	0x00002796	_main
571	R_68K_32	0x00000C9B	0x000027B6	_main
572	R_68K_32	0x00000CA2	0x00002770	_main
573	R_68K_32	0x00000CA6	0x0000277E	_main
574	R_68K_32	0x00000CAD	0x00002736	_main
575	R_68K_32	0x00000CB1	0x00002756	_main
576	R_68K_32	0x00000CB8	0x00002710	_main
577	R_68K_32	0x00000CBC	0x0000271E	_main
578	R_68K_32	0x00000CC3	0x000026D4	_main

579	R_68K_32	0x00000CC7	0x000026F4	_main
580	R_68K_32	0x00000CCE	0x000026AE	_main
581	R_68K_32	0x00000CD2	0x000026BC	_main
582	R_68K_32	0x00000CD9	0x00002672	_main
583	R_68K_32	0x00000CDD	0x00002692	_main
584	R_68K_32	0x00000CE4	0x0000264C	_main
585	R_68K_32	0x00000CE8	0x0000265A	_main
586	R_68K_32	0x00000CEF	0x00002610	_main
587	R_68K_32	0x00000CF3	0x00002630	_main
588	R_68K_32	0x00000CFA	0x000025EA	_main
589	R_68K_32	0x00000CFE	0x000025F8	_main
590	R_68K_32	0x00000D05	0x000025AE	_main
591	R_68K_32	0x00000D09	0x000025CE	_main
592	R_68K_32	0x00000D10	0x00002588	_main
593	R_68K_32	0x00000D14	0x00002596	_main
594	R_68K_32	0x00000D1B	0x0000254C	_main
595	R_68K_32	0x00000D1F	0x0000256C	_main
596	R_68K_32	0x00000D26	0x00002526	_main
597	R_68K_32	0x00000D2A	0x00002534	_main
598	R_68K_32	0x00000D31	0x000024EA	_main
599	R_68K_32	0x00000D35	0x0000250A	_main
600	R_68K_32	0x00000D3C	0x000024C4	_main
601	R_68K_32	0x00000D40	0x000024D2	_main
602	R_68K_32	0x00000D47	0x00002390	_main
603	R_68K_32	0x00000D4B	0x00002430	_main
604	R_68K_32	0x00000D52	0x000022C2	_main

605	R_68K_32	0x00000D56	0x00002362	_main
606	R_68K_32	0x00000D5D	0x000021F4	_main
607	R_68K_32	0x00000D61	0x00002294	_main
608	R_68K_32	0x00000D68	0x00002126	_main
609	R_68K_32	0x00000D6C	0x000021C6	_main
610	R_68K_32	0x00000D73	0x00002058	_main
611	R_68K_32	0x00000D77	0x000020F8	_main
612	R_68K_32	0x00000D7E	0x00001F8A	_main
613	R_68K_32	0x00000D82	0x0000202A	_main
614	R_68K_32	0x00000D89	0x00001EBC	_main
615	R_68K_32	0x00000D8D	0x00001F5C	_main
616	R_68K_32	0x00000D94	0x00001DEE	_main
617	R_68K_32	0x00000D98	0x00001E8E	_main
618	R_68K_32	0x00000D9F	0x00001CE6	_main
619	R_68K_32	0x00000DA3	0x00001D88	_main
620	R_68K_32	0x00000DAA	0x00001B3E	_main
621	R_68K_32	0x00000DAE	0x00001B52	_main
622	R_68K_32	0x00000DB5	0x00001B00	_main
623	R_68K_32	0x00000DB9	0x00001B2A	_main
624	R_68K_32	0x00000DC0	0x00001AE4	_main
625	R_68K_32	0x00000DC4	0x00001AEC	_main
626	R_68K_32	0x00000DCB	0x00001ABE	_main
627	R_68K_32	0x00000DCF	0x00001AD0	_main
628	R_68K_32	0x00000DD6	0x00001AA0	_main
629	R_68K_32	0x00000DDA	0x00001ABC	_main
630	R_68K_32	0x00000DE1	0x00001A84	_main

631	R_68K_32	0x00000DE5	0x00001A9E	_main
632	R_68K_32	0x00000DEC	0x00001A5C	_main
633	R_68K_32	0x00000DF0	0x00001A6E	_main
634	R_68K_32	0x00000DF7	0x00001A3E	_main
635	R_68K_32	0x00000DFB	0x00001A5A	_main
636	R_68K_32	0x00000E02	0x00001A22	_main
637	R_68K_32	0x00000E06	0x00001A3C	_main
638	R_68K_32	0x00000E0D	0x000019F4	_main
639	R_68K_32	0x00000E11	0x00001A0C	_main
640	R_68K_32	0x00000E18	0x0000192A	_main
641	R_68K_32	0x00000E1C	0x000019DE	_main
642	R_68K_32	0x00000E23	0x000018EE	_main
643	R_68K_32	0x00000E27	0x00001914	_main
644	R_68K_32	0x00000E2E	0x000017AA	_main
645	R_68K_32	0x00000E32	0x0000188A	_main
646	R_68K_32	0x00000E39	0x00001790	_main
647	R_68K_32	0x00000E3D	0x0000179C	_main
648	R_68K_32	0x00000E44	0x00001770	_main
649	R_68K_32	0x00000E48	0x00001788	_main
650	R_68K_32	0x00000E4F	0x000016F4	_main
651	R_68K_32	0x00000E53	0x0000176E	_main
652	R_68K_32	0x00000E5A	0x000016E2	_main
653	R_68K_32	0x00000E5E	0x000016EC	_main
654	R_68K_32	0x00000E65	0x00001692	_main
655	R_68K_32	0x00000E69	0x000016BC	_main
656	R_68K_32	0x00000E70	0x0000166E	_main

657	R_68K_32	0x00000E74	0x0000167E	_main
658	R_68K_32	0x00000E7B	0x000015A8	_main
659	R_68K_32	0x00000E7F	0x00001642	_main
660	R_68K_32	0x00000E86	0x00001566	_main
661	R_68K_32	0x00000E8A	0x00001578	_main
662	R_68K_32	0x00000E91	0x00001538	_main
663	R_68K_32	0x00000E95	0x0000155A	_main
664	R_68K_32	0x00000E9C	0x00001522	_main
665	R_68K_32	0x00000EA0	0x00001532	_main
666	R_68K_32	0x00000EA7	0x000014CE	_main
667	R_68K_32	0x00000EAB	0x000014DA	_main
668	R_68K_32	0x00000EB2	0x000014A4	_main
669	R_68K_32	0x00000EB6	0x000014CC	_main
670	R_68K_32	0x00000EBD	0x00001466	_main
671	R_68K_32	0x00000EC1	0x0000148E	_main
672	R_68K_32	0x00000EC8	0x00001428	_main
673	R_68K_32	0x00000ECC	0x00001450	_main
674	R_68K_32	0x00000ED3	0x000013EA	_main
675	R_68K_32	0x00000ED7	0x00001412	_main
676	R_68K_32	0x00000EDE	0x000013AC	_main
677	R_68K_32	0x00000EE2	0x000013D4	_main
678	R_68K_32	0x00000EE9	0x0000136E	_main
679	R_68K_32	0x00000EED	0x00001396	_main
680	R_68K_32	0x00000EF4	0x00001330	_main
681	R_68K_32	0x00000EF8	0x00001358	_main
682	R_68K_32	0x00000EFF	0x000012F2	_main

683	R_68K_32	0x00000F03	0x0000131A	_main
684	R_68K_32	0x00000F0A	0x000012B4	_main
685	R_68K_32	0x00000F0E	0x000012DC	_main
686	R_68K_32	0x00000F15	0x00001286	_main
687	R_68K_32	0x00000F19	0x000012B2	_main
688	R_68K_32	0x00000F20	0x0000120C	_main
689	R_68K_32	0x00000F24	0x00001284	_main
690	R_68K_32	0x00000F2B	0x000011DA	_main
691	R_68K_32	0x00000F2F	0x000011E0	_main
692	R_68K_32	0x00000F36	0x000011AE	_main
693	R_68K_32	0x00000F3A	0x000011D4	_main
694	R_68K_32	0x00000F41	0x0000119E	_main
695	R_68K_32	0x00000F45	0x000011A4	_main
696	R_68K_32	0x00000F4C	0x00001172	_main
697	R_68K_32	0x00000F50	0x00001196	_main
698	R_68K_32	0x00000F57	0x00001118	_main
699	R_68K_32	0x00000F5B	0x00001124	_main
700	R_68K_32	0x00000F62	0x00000FFA	_main
701	R_68K_32	0x00000F66	0x00001116	_main
702	R_68K_32	0x00000F6D	0x00000EC0	_main
703	R_68K_32	0x00000F71	0x00000FDC	_main
704	R_68K_32	0x00000F78	0x00000D86	_main
705	R_68K_32	0x00000F7C	0x00000EA2	_main
706	R_68K_32	0x00000F83	0x00000C4C	_main
707	R_68K_32	0x00000F87	0x00000D68	_main
708	R_68K_32	0x00000F8E	0x00000B12	_main

709	R_68K_32	0x00000F92	0x00000C2E	_main
710	R_68K_32	0x00000F99	0x000009D8	_main
711	R_68K_32	0x00000F9D	0x00000AF4	_main
712	R_68K_32	0x00000FA4	0x0000089E	_main
713	R_68K_32	0x00000FA8	0x000009BA	_main
714	R_68K_32	0x00000FAF	0x00000764	_main
715	R_68K_32	0x00000FB3	0x00000880	_main
716	R_68K_32	0x00000FBA	0x00000698	_main
717	R_68K_32	0x00000FBE	0x00000746	_main
718	R_68K_32	0x00000FC5	0x00000606	_main
719	R_68K_32	0x00000FC9	0x0000066C	_main
720	R_68K_32	0x00000FD0	0x00000546	_main
721	R_68K_32	0x00000FD4	0x000005FE	_main
722	R_68K_32	0x00000FDB	0x000004A0	_main
723	R_68K_32	0x00000FDF	0x00000528	_main
724	R_68K_32	0x00000FE6	0x00000464	_main
725	R_68K_32	0x00000FEA	0x0000048E	_main
726	R_68K_32	0x00000FF1	0x00000444	_main
727	R_68K_32	0x00000FF5	0x00000450	_main
728	R_68K_32	0x00000FFC	0x0000042A	_main
729	R_68K_32	0x00001000	0x00000436	_main
730	R_68K_32	0x00001007	0x000003B4	_main
731	R_68K_32	0x0000100B	0x00000428	_main
732	R_68K_32	0x00001012	0x000002F4	_main
733	R_68K_32	0x00001016	0x000003AC	_main
734	R_68K_32	0x0000101D	0x000002BA	_main

735	R_68K_32	0x00001021	0x000002EC	_main
736	R_68K_32	0x00001028	0x00000272	_main
737	R_68K_32	0x0000102C	0x000002A4	_main
738	R_68K_32	0x00001033	0x0000022A	_main
739	R_68K_32	0x00001037	0x0000025C	_main
740	R_68K_32	0x0000103E	0x000001E2	_main
741	R_68K_32	0x00001042	0x00000214	_main
742	R_68K_32	0x00001049	0x0000019A	_main
743	R_68K_32	0x0000104D	0x000001CC	_main
744	R_68K_32	0x00001054	0x00000152	_main
745	R_68K_32	0x00001058	0x00000184	_main
746	R_68K_32	0x0000105F	0x0000010A	_main
747	R_68K_32	0x00001063	0x0000013C	_main
748	R_68K_32	0x0000106A	0x000000C2	_main
749	R_68K_32	0x0000106E	0x000000F4	_main
750	R_68K_32	0x00001075	0x0000008C	_main
751	R_68K_32	0x00001079	0x00000098	_main
752	R_68K_32	0x00001080	0x0000004C	_main
753	R_68K_32	0x00001084	0x00000060	_main
754	R_68K_32	0x0000108B	0x0000000A	_main
755	R_68K_32	0x0000108F	0x0000001C	_main
756	R_68K_32	0x00001096	0x0000311C	_main
757	R_68K_32	0x0000109A	0x00003134	_main
758	R_68K_32	0x000010A9	0x00002B18	_main
759	R_68K_32	0x000010AD	0x00002B24	_main
760	R_68K_32	0x000010BC	0x000030F4	_main

761	R_68K_32	0x000010C0	0x00003106	_main
762	R_68K_32	0x000010C7	0x000030D6	_main
763	R_68K_32	0x000010CB	0x000030F2	_main
764	R_68K_32	0x000010D2	0x000030BA	_main
765	R_68K_32	0x000010D6	0x000030D4	_main
766	R_68K_32	0x000010DD	0x00003092	_main
767	R_68K_32	0x000010E1	0x000030A4	_main
768	R_68K_32	0x000010E8	0x00003074	_main
769	R_68K_32	0x000010EC	0x00003090	_main
770	R_68K_32	0x000010F3	0x00003058	_main
771	R_68K_32	0x000010F7	0x00003072	_main
772	R_68K_32	0x000010FE	0x00003030	_main
773	R_68K_32	0x00001102	0x00003042	_main
774	R_68K_32	0x00001109	0x00003012	_main
775	R_68K_32	0x0000110D	0x0000302E	_main
776	R_68K_32	0x00001114	0x00002FF6	_main
777	R_68K_32	0x00001118	0x00003010	_main
778	R_68K_32	0x0000111F	0x00002FC8	_main
779	R_68K_32	0x00001123	0x00002FE0	_main
780	R_68K_32	0x0000112A	0x00002EFE	_main
781	R_68K_32	0x0000112E	0x00002FB2	_main
782	R_68K_32	0x00001135	0x00002EBC	_main
783	R_68K_32	0x00001139	0x00002ED8	_main
784	R_68K_32	0x00001140	0x00002DAA	_main
785	R_68K_32	0x00001144	0x00002E5A	_main
786	R_68K_32	0x0000114B	0x00002D90	_main

787	R_68K_32	0x0000114F	0x00002D9C	_main
788	R_68K_32	0x00001156	0x00002D70	_main
789	R_68K_32	0x0000115A	0x00002D88	_main
790	R_68K_32	0x00001161	0x00002CF4	_main
791	R_68K_32	0x00001165	0x00002D6E	_main
792	R_68K_32	0x0000116C	0x00002CE2	_main
793	R_68K_32	0x00001170	0x00002CEC	_main
794	R_68K_32	0x00001177	0x00002C92	_main
795	R_68K_32	0x0000117B	0x00002CBC	_main
796	R_68K_32	0x00001182	0x00002C6E	_main
797	R_68K_32	0x00001186	0x00002C7E	_main
798	R_68K_32	0x0000118D	0x00002BA8	_main
799	R_68K_32	0x00001191	0x00002C42	_main
800	R_68K_32	0x00001198	0x00002B66	_main
801	R_68K_32	0x0000119C	0x00002B78	_main
802	R_68K_32	0x000011A3	0x00002B48	_main
803	R_68K_32	0x000011A7	0x00002B58	_main
804	R_68K_32	0x000011AE	0x00002B2A	_main
805	R_68K_32	0x000011B2	0x00002B3A	_main
806	R_68K_32	0x000011B9	0x00002B08	_main
807	R_68K_32	0x000011BD	0x00002B18	_main
808	R_68K_32	0x000011C4	0x00002ADA	_main
809	R_68K_32	0x000011C8	0x00002AFC	_main
810	R_68K_32	0x000011CF	0x00002AC4	_main
811	R_68K_32	0x000011D3	0x00002AD4	_main
812	R_68K_32	0x000011DA	0x000029F6	_main

813	R_68K_32	0x000011DE 0x00002A9E _main
814	R_68K_32	0x000011E5 0x0000284A _main
815	R_68K_32	0x000011E9 0x00002850 _main
816	R_68K_32	0x000011F0 0x000027EC _main
817	R_68K_32	0x000011F4 0x00002818 _main
818	R_68K_32	0x000011FB 0x00002796 _main
819	R_68K_32	0x000011FF 0x000027B6 _main
820	R_68K_32	0x00001206 0x00002770 _main
821	R_68K_32	0x0000120A 0x0000277E _main
822	R_68K_32	0x00001211 0x00002736 _main
823	R_68K_32	0x00001215 0x00002756 _main
824	R_68K_32	0x0000121C 0x00002710 _main
825	R_68K_32	0x00001220 0x0000271E _main
826	R_68K_32	0x00001227 0x000026D4 _main
827	R_68K_32	0x0000122B 0x000026F4 _main
828	R_68K_32	0x00001232 0x000026AE _main
829	R_68K_32	0x00001236 0x000026BC _main
830	R_68K_32	0x0000123D 0x00002672 _main
831	R_68K_32	0x00001241 0x00002692 _main
832	R_68K_32	0x00001248 0x0000264C _main
833	R_68K_32	0x0000124C 0x0000265A _main
834	R_68K_32	0x00001253 0x00002610 _main
835	R_68K_32	0x00001257 0x00002630 _main
836	R_68K_32	0x0000125E 0x000025EA _main
837	R_68K_32	0x00001262 0x000025F8 _main
838	R_68K_32	0x00001269 0x000025AE _main

839	R_68K_32	0x0000126D	0x000025CE	_main
840	R_68K_32	0x00001274	0x00002588	_main
841	R_68K_32	0x00001278	0x00002596	_main
842	R_68K_32	0x0000127F	0x0000254C	_main
843	R_68K_32	0x00001283	0x0000256C	_main
844	R_68K_32	0x0000128A	0x00002526	_main
845	R_68K_32	0x0000128E	0x00002534	_main
846	R_68K_32	0x00001295	0x000024EA	_main
847	R_68K_32	0x00001299	0x0000250A	_main
848	R_68K_32	0x000012A0	0x000024C4	_main
849	R_68K_32	0x000012A4	0x000024D2	_main
850	R_68K_32	0x000012AB	0x00002390	_main
851	R_68K_32	0x000012AF	0x00002430	_main
852	R_68K_32	0x000012B6	0x000022C2	_main
853	R_68K_32	0x000012BA	0x00002362	_main
854	R_68K_32	0x000012C1	0x000021F4	_main
855	R_68K_32	0x000012C5	0x00002294	_main
856	R_68K_32	0x000012CC	0x00002126	_main
857	R_68K_32	0x000012D0	0x000021C6	_main
858	R_68K_32	0x000012D7	0x00002058	_main
859	R_68K_32	0x000012DB	0x000020F8	_main
860	R_68K_32	0x000012E2	0x00001F8A	_main
861	R_68K_32	0x000012E6	0x0000202A	_main
862	R_68K_32	0x000012ED	0x00001EBC	_main
863	R_68K_32	0x000012F1	0x00001F5C	_main
864	R_68K_32	0x000012F8	0x00001DEE	_main

865	R_68K_32	0x000012FC	0x00001E8E	_main
866	R_68K_32	0x00001303	0x00001CE6	_main
867	R_68K_32	0x00001307	0x00001D88	_main
868	R_68K_32	0x0000130E	0x00001B3E	_main
869	R_68K_32	0x00001312	0x00001B52	_main
870	R_68K_32	0x00001319	0x00001B00	_main
871	R_68K_32	0x0000131D	0x00001B2A	_main
872	R_68K_32	0x00001324	0x00001AE4	_main
873	R_68K_32	0x00001328	0x00001AEC	_main
874	R_68K_32	0x0000132F	0x00001ABE	_main
875	R_68K_32	0x00001333	0x00001AD0	_main
876	R_68K_32	0x0000133A	0x00001AA0	_main
877	R_68K_32	0x0000133E	0x00001ABC	_main
878	R_68K_32	0x00001345	0x00001A84	_main
879	R_68K_32	0x00001349	0x00001A9E	_main
880	R_68K_32	0x00001350	0x00001A5C	_main
881	R_68K_32	0x00001354	0x00001A6E	_main
882	R_68K_32	0x0000135B	0x00001A3E	_main
883	R_68K_32	0x0000135F	0x00001A5A	_main
884	R_68K_32	0x00001366	0x00001A22	_main
885	R_68K_32	0x0000136A	0x00001A3C	_main
886	R_68K_32	0x00001371	0x000019F4	_main
887	R_68K_32	0x00001375	0x00001A0C	_main
888	R_68K_32	0x0000137C	0x0000192A	_main
889	R_68K_32	0x00001380	0x000019DE	_main
890	R_68K_32	0x00001387	0x000018EE	_main

891	R_68K_32	0x0000138B	0x00001914	_main
892	R_68K_32	0x00001392	0x000017AA	_main
893	R_68K_32	0x00001396	0x0000188A	_main
894	R_68K_32	0x0000139D	0x00001790	_main
895	R_68K_32	0x000013A1	0x0000179C	_main
896	R_68K_32	0x000013A8	0x00001770	_main
897	R_68K_32	0x000013AC	0x00001788	_main
898	R_68K_32	0x000013B3	0x000016F4	_main
899	R_68K_32	0x000013B7	0x0000176E	_main
900	R_68K_32	0x000013BE	0x000016E2	_main
901	R_68K_32	0x000013C2	0x000016EC	_main
902	R_68K_32	0x000013C9	0x00001692	_main
903	R_68K_32	0x000013CD	0x000016BC	_main
904	R_68K_32	0x000013D4	0x0000166E	_main
905	R_68K_32	0x000013D8	0x0000167E	_main
906	R_68K_32	0x000013DF	0x000015A8	_main
907	R_68K_32	0x000013E3	0x00001642	_main
908	R_68K_32	0x000013EA	0x00001566	_main
909	R_68K_32	0x000013EE	0x00001578	_main
910	R_68K_32	0x000013F5	0x00001538	_main
911	R_68K_32	0x000013F9	0x0000155A	_main
912	R_68K_32	0x00001400	0x00001522	_main
913	R_68K_32	0x00001404	0x00001532	_main
914	R_68K_32	0x0000140B	0x000014CE	_main
915	R_68K_32	0x0000140F	0x000014DA	_main
916	R_68K_32	0x00001416	0x000014A4	_main

917	R_68K_32	0x0000141A	0x000014CC	_main
918	R_68K_32	0x00001421	0x00001466	_main
919	R_68K_32	0x00001425	0x0000148E	_main
920	R_68K_32	0x0000142C	0x00001428	_main
921	R_68K_32	0x00001430	0x00001450	_main
922	R_68K_32	0x00001437	0x000013EA	_main
923	R_68K_32	0x0000143B	0x00001412	_main
924	R_68K_32	0x00001442	0x000013AC	_main
925	R_68K_32	0x00001446	0x000013D4	_main
926	R_68K_32	0x0000144D	0x0000136E	_main
927	R_68K_32	0x00001451	0x00001396	_main
928	R_68K_32	0x00001458	0x00001330	_main
929	R_68K_32	0x0000145C	0x00001358	_main
930	R_68K_32	0x00001463	0x000012F2	_main
931	R_68K_32	0x00001467	0x0000131A	_main
932	R_68K_32	0x0000146E	0x000012B4	_main
933	R_68K_32	0x00001472	0x000012DC	_main
934	R_68K_32	0x00001479	0x00001286	_main
935	R_68K_32	0x0000147D	0x000012B2	_main
936	R_68K_32	0x00001484	0x0000120C	_main
937	R_68K_32	0x00001488	0x00001284	_main
938	R_68K_32	0x0000148F	0x000011DA	_main
939	R_68K_32	0x00001493	0x000011E0	_main
940	R_68K_32	0x0000149A	0x000011AE	_main
941	R_68K_32	0x0000149E	0x000011D4	_main
942	R_68K_32	0x000014A5	0x0000119E	_main

943	R_68K_32	0x000014A9	0x000011A4	_main
944	R_68K_32	0x000014B0	0x00001172	_main
945	R_68K_32	0x000014B4	0x00001196	_main
946	R_68K_32	0x000014BB	0x00001118	_main
947	R_68K_32	0x000014BF	0x00001124	_main
948	R_68K_32	0x000014C6	0x00000FFA	_main
949	R_68K_32	0x000014CA	0x00001116	_main
950	R_68K_32	0x000014D1	0x00000EC0	_main
951	R_68K_32	0x000014D5	0x00000FDC	_main
952	R_68K_32	0x000014DC	0x00000D86	_main
953	R_68K_32	0x000014E0	0x00000EA2	_main
954	R_68K_32	0x000014E7	0x00000C4C	_main
955	R_68K_32	0x000014EB	0x00000D68	_main
956	R_68K_32	0x000014F2	0x00000B12	_main
957	R_68K_32	0x000014F6	0x00000C2E	_main
958	R_68K_32	0x000014FD	0x000009D8	_main
959	R_68K_32	0x00001501	0x00000AF4	_main
960	R_68K_32	0x00001508	0x0000089E	_main
961	R_68K_32	0x0000150C	0x000009BA	_main
962	R_68K_32	0x00001513	0x00000764	_main
963	R_68K_32	0x00001517	0x00000880	_main
964	R_68K_32	0x0000151E	0x00000698	_main
965	R_68K_32	0x00001522	0x00000746	_main
966	R_68K_32	0x00001529	0x00000606	_main
967	R_68K_32	0x0000152D	0x0000066C	_main
968	R_68K_32	0x00001534	0x00000546	_main

969	R_68K_32	0x00001538	0x000005FE	_main
970	R_68K_32	0x0000153F	0x000004A0	_main
971	R_68K_32	0x00001543	0x00000528	_main
972	R_68K_32	0x0000154A	0x00000464	_main
973	R_68K_32	0x0000154E	0x0000048E	_main
974	R_68K_32	0x00001555	0x00000444	_main
975	R_68K_32	0x00001559	0x00000450	_main
976	R_68K_32	0x00001560	0x0000042A	_main
977	R_68K_32	0x00001564	0x00000436	_main
978	R_68K_32	0x0000156B	0x000003B4	_main
979	R_68K_32	0x0000156F	0x00000428	_main
980	R_68K_32	0x00001576	0x000002F4	_main
981	R_68K_32	0x0000157A	0x000003AC	_main
982	R_68K_32	0x00001581	0x000002BA	_main
983	R_68K_32	0x00001585	0x000002EC	_main
984	R_68K_32	0x0000158C	0x00000272	_main
985	R_68K_32	0x00001590	0x000002A4	_main
986	R_68K_32	0x00001597	0x0000022A	_main
987	R_68K_32	0x0000159B	0x0000025C	_main
988	R_68K_32	0x000015A2	0x000001E2	_main
989	R_68K_32	0x000015A6	0x00000214	_main
990	R_68K_32	0x000015AD	0x0000019A	_main
991	R_68K_32	0x000015B1	0x000001CC	_main
992	R_68K_32	0x000015B8	0x00000152	_main
993	R_68K_32	0x000015BC	0x00000184	_main
994	R_68K_32	0x000015C3	0x0000010A	_main

995	R_68K_32	0x000015C7	0x0000013C	_main
996	R_68K_32	0x000015CE	0x000000C2	_main
997	R_68K_32	0x000015D2	0x000000F4	_main
998	R_68K_32	0x000015D9	0x0000008C	_main
999	R_68K_32	0x000015DD	0x00000098	_main
1000	R_68K_32	0x000015E4	0x0000004C	_main
1001	R_68K_32	0x000015E8	0x00000060	_main
1002	R_68K_32	0x000015EF	0x0000000A	_main
1003	R_68K_32	0x000015F3	0x0000001C	_main
1004	R_68K_32	0x000015FA	0x0000311C	_main
1005	R_68K_32	0x000015FE	0x00003134	_main
1006	R_68K_32	0x0000160D	0x000015FA	_main
1007	R_68K_32	0x00001611	0x00001658	_main
1008	R_68K_32	0x00001618	0x0000165A	_main
1009	R_68K_32	0x0000161C	0x000017A4	_main
1010	R_68K_32	0x0000162B	0x00002B18	_main
1011	R_68K_32	0x0000162F	0x00002B24	_main
1012	R_68K_32	0x0000163E	0x0000000A	_SD_Int
1013	R_68K_32	0x00001642	0x00000044	_SD_Int
1014	R_68K_32	0x00001651	0x0000000C	_SD_Int
1015	R_68K_32	0x00001655	0x00000098	_SD_Int
1016	R_68K_32	0x00001664	0x0000000E	_SD_Int
1017	R_68K_32	0x00001668	0x00000056	_SD_Int
1018	R_68K_32	0x0000166F	0x00000058	_SD_Int
1019	R_68K_32	0x00001673	0x00000098	_SD_Int
1020	R_68K_32	0x00001682	0x0000000A	_Char_a_Float

1021	R_68K_32	0x00001686	0x00000048	_Char_a_Float
1022	R_68K_32	0x0000168D	0x0000004C	_Char_a_Float
1023	R_68K_32	0x00001691	0x00000078	_Char_a_Float
1024	R_68K_32	0x000016A0	0x0000000C	_Char_a_Float
1025	R_68K_32	0x000016A4	0x000005BA	_Char_a_Float
1026	R_68K_32	0x000016AB	0x000005EC	_Char_a_Float
1027	R_68K_32	0x000016AF	0x000006D8	_Char_a_Float
1028	R_68K_32	0x000016BE	0x000002A0	_Char_a_Float
1029	R_68K_32	0x000016C2	0x000002D6	_Char_a_Float
1030	R_68K_32	0x000016D1	0x0000000E	_Char_a_Float
1031	R_68K_32	0x000016D5	0x0000075E	_Char_a_Float
1032	R_68K_32	0x000016E4	0x00000004	_Tm_to_Time
1033	R_68K_32	0x000016E8	0x0000003A	_Tm_to_Time
1034	R_68K_32	0x000016F7	0x00000004	_Tm_to_Time
1035	R_68K_32	0x000016FB	0x00000102	_Tm_to_Time
1036	R_68K_32	0x0000170A	0x00000004	_Tm_to_Time
1037	R_68K_32	0x0000170E	0x000000C8	_Tm_to_Time
1038	R_68K_32	0x0000171D	0x00000004	_Time_to_Tm
1039	R_68K_32	0x00001721	0x0000030E	_Time_to_Tm
1040	R_68K_32	0x00001730	0x00000006	_Time_to_Tm
1041	R_68K_32	0x00001734	0x0000030E	_Time_to_Tm
1042	R_68K_32	0x00001743	0x00000008	_busqueda_cadena
1043	R_68K_32	0x00001747	0x0000003A	_busqueda_cadena
1044	R_68K_32	0x0000174E	0x00000040	_busqueda_cadena
1045	R_68K_32	0x00001752	0x0000005C	_busqueda_cadena
1046	R_68K_32	0x00001761	0x0000000A	_busqueda_cadena

1047	R_68K_32	0x00001765	0x0000003A	_busqueda_cadena
1048	R_68K_32	0x0000176C	0x00000040	_busqueda_cadena
1049	R_68K_32	0x00001770	0x0000005C	_busqueda_cadena
1050	R_68K_32	0x0000177F	0x00000018	_busqueda_cadena
1051	R_68K_32	0x00001783	0x0000004E	_busqueda_cadena
1052	R_68K_32	0x00001792	0x0000000C	_busqueda_cadena
1053	R_68K_32	0x00001796	0x0000005C	_busqueda_cadena
1054	R_68K_32	0x000017A5	0x0000000A	_calibrar_canal
1055	R_68K_32	0x000017A9	0x00000362	_calibrar_canal
1056	R_68K_32	0x000017B8	0x00000538	_calibrar_canal
1057	R_68K_32	0x000017BC	0x0000064A	_calibrar_canal
1058	R_68K_32	0x000017CB	0x0000000E	_calibrar_canal
1059	R_68K_32	0x000017CF	0x00000512	_calibrar_canal
1060	R_68K_32	0x000017D6	0x00000514	_calibrar_canal
1061	R_68K_32	0x000017DA	0x00000540	_calibrar_canal
1062	R_68K_32	0x000017E9	0x0000057A	_calibrar_canal
1063	R_68K_32	0x000017ED	0x0000058A	_calibrar_canal
1064	R_68K_32	0x000017F4	0x000005F4	_calibrar_canal
1065	R_68K_32	0x000017F8	0x00000604	_calibrar_canal
1066	R_68K_32	0x00001807	0x00000538	_calibrar_canal
1067	R_68K_32	0x0000180B	0x0000064A	_calibrar_canal
1068	R_68K_32	0x0000181A	0x00000028	_cargar_bateria
1069	R_68K_32	0x0000181E	0x00000060	_cargar_bateria

*** DWARF 2 Line Number Information (.debug_line) ***

Prologue

Entry Length : 5963

DWARF Version : 2

Prologue Length : 2025

Minimum Instruction Length : 2

Default is_stmt : 1

Line Base : -1

Line Range : 16

Opcode Base : 12

Opcode Arguments : 0 1 1 1 1 0 0 0 1 0 0

Include Directories:

1 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\"

2 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\TPM3\"

3 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\Derivatives\device\include\"

4 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\RTC\"

5 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\Events\"

6 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\SCI1\"

7 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\SCI2\"

8 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\SD_CARD\"

9 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\hcs08_compatibility\"

10 : "E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\ADC\"

11 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\ewl\EWL_C\include\"

12 : "C:\Program Files\Freescale\CodeWarrior for Microcontrollers V6.3\ColdFire_Support\ewl\EWL_C\include\coldfire\"

Files:

1 : "PE_Types.h" : directory 1, modification time 0, file length 0

2 : "TPM3.h" : directory 2, modification time 0, file length 0

3 : "target.h" : directory 1, modification time 0, file length 0

4 : "MCF51QE128.h" : directory 3, modification time 0, file length 0

5 : "derivative.h" : directory 1, modification time 0, file length 0

6 : "RTC.h" : directory 4, modification time 0, file length 0

7 : "Events.h" : directory 5, modification time 0, file length 0

8 : "fifo_RX_SCI1.h" : directory 6, modification time 0, file length 0

9 : "fifo_RX_SCI2.h" : directory 7, modification time 0, file length 0

10 : "sci2_drv.h" : directory 7, modification time 0, file length 0

11 : "sci1_drv.h" : directory 6, modification time 0, file length 0

12 : "SD.h" : directory 8, modification time 0, file length 0

13 : "hidef.h" : directory 9, modification time 0, file length 0

14 : "FsITypes.h" : directory 8, modification time 0, file length 0

15 : "FAT.h" : directory 8, modification time 0, file length 0

16 : "SPI.h" : directory 8, modification time 0, file length 0

17 : "ADC.h" : directory 10, modification time 0, file length 0

18 : "ansi_parms.h" : directory 11, modification time 0, file length 0

19 : "string_api.h" : directory 11, modification time 0, file length 0

20 : "ewl_rsize_t.h" : directory 11, modification time 0, file length 0

21 : "ewl_lib_ext1.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
22 : "size_t.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
23 : "null.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
24 : "cstring" : directory 11, modification time 0, file length 0
25 : "string.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
26 : "div_t.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
27 : "cstdlib" : directory 11, modification time 0, file length 0
28 : "stdlib.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
29 : "file_struct.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
30 : "va_list.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
31 : "eof.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
32 : "stdio_api.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
33 : "cstdio" : directory 11, modification time 0, file length 0
34 : "stdio.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
35 : "cstddef" : directory 11, modification time 0, file length 0
36 : "os_enum.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
37 : "ansi_prefix.CF.h" : directory 12, modification time 0, file length 0
38 : "ewlGlobals.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
39 : "ewl_c_version.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
40 : "stddef.h" : directory 11, modification time 0, file length 0
41 : "common.prefix" : directory 11, modification time 0, file length 0
42 : "lib_ewl.prefix" : directory 11, modification time 0, file length 0
43 : "main.c" : directory 1, modification time 0, file length 0

000007f3: DW_LNE_set_address : 00000000 main

000007fa: DW_LNS_set_file : 43

000007fc: DW_LNS_set_column : 17

000007fe: DW_LNS_advance_line : 200

00000801: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 201 : 17

00000802: DW_LNS_set_basic_block

00000803: DW_LNS_set_column : 3

00000805: Special Opcode : 2, 5

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 203 : 3

00000806: DW_LNS_set_basic_block

00000807: Special Opcode : 2, 3

00000010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 205 : 3

00000808: Special Opcode : 1, 3

00000016: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 206 : 3

00000809: Special Opcode : 4, 3

0000001c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 210 : 3

0000080a: DW_LNS_set_basic_block

0000080b: DW_LNS_set_column : 5

0000080d: Special Opcode : 4, 2

00000020: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 214 : 5

0000080e: DW_LNS_set_column : 11

00000810: Special Opcode : 1, 10

00000034: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 215 : 11

00000811: DW_LNS_set_basic_block

00000812: DW_LNS_set_column : 9

00000814: Special Opcode : 2, 4

0000003c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 217 : 9

00000815: DW_LNS_set_column : 7

00000817: DW_LNS_advance_line : 6

00000819: DW_LNS_advance_pc : 00000024

0000081b: DW_LNS_copy

00000060: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 223 : 7

0000081c: DW_LNS_set_basic_block

0000081d: DW_LNS_set_column : 13

0000081f: Special Opcode : 1, 11

00000076: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 224 : 13

00000820: DW_LNS_set_basic_block

00000821: Special Opcode : 1, 4

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 225 : 13

00000822: DW_LNS_set_column : 12

00000824: Special Opcode : 1, 3

00000084: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 226 : 12

00000825: DW_LNS_set_column : 16

00000827: Special Opcode : 2, 10

00000098: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 228 : 16

00000828: DW_LNS_set_basic_block

00000829: Special Opcode : 2, 3

0000009e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 230 : 16

0000082a: Special Opcode : 1, 7

000000ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 231 : 16

0000082b: Special Opcode : 1, 10

000000c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 232 : 16

0000082c: DW_LNS_set_basic_block

0000082d: DW_LNS_advance_line : 2

0000082f: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00000831: DW_LNS_copy

000000f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 234 : 16

00000832: Special Opcode : 1, 10

00000108: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 235 : 16

00000833: DW_LNS_set_basic_block

00000834: DW_LNS_advance_line : 2

00000836: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00000838: DW_LNS_copy

0000013c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 237 : 16

00000839: Special Opcode : 1, 10

00000150: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 238 : 16

0000083a: DW_LNS_set_basic_block

0000083b: DW_LNS_advance_line : 2

0000083d: DW_LNS_advance_pc : 00000034

0000083f: DW_LNS_copy

00000184: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 240 : 16

00000840: Special Opcode : 1, 10

00000198: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 241 : 16

00000841: DW_LNS_set_basic_block

00000842: DW_LNS_advance_line : 2

00000844: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00000846: DW_LNS_copy

000001cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 243 : 16

00000847: Special Opcode : 1, 10

000001e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 244 : 16

00000848: DW_LNS_set_basic_block

00000849: DW_LNS_advance_line : 2

0000084b: DW_LNS_advance_pc : 00000034

0000084d: DW_LNS_copy

00000214: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 246 : 16

0000084e: Special Opcode : 1, 10

00000228: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 247 : 16

0000084f: DW_LNS_set_basic_block

00000850: DW_LNS_advance_line : 2

00000852: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00000854: DW_LNS_copy

0000025c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 249 : 16

00000855: Special Opcode : 1, 10

00000270: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 250 : 16

00000856: DW_LNS_set_basic_block

00000857: DW_LNS_advance_line : 2

00000859: DW_LNS_advance_pc : 00000034

0000085b: DW_LNS_copy

000002a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 252 : 16

0000085c: Special Opcode : 1, 10

000002b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 253 : 16

0000085d: DW_LNS_set_basic_block

0000085e: DW_LNS_advance_line : 3

00000860: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00000862: DW_LNS_copy

000002ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 256 : 16

00000863: Special Opcode : 1, 12

00000304: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 257 : 16

00000864: Special Opcode : 1, 12

0000031c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 258 : 16

00000865: Special Opcode : 1, 12

00000334: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 259 : 16

00000866: Special Opcode : 1, 12

0000034c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 260 : 16

00000867: Special Opcode : 1, 12

00000364: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 261 : 16

00000868: Special Opcode : 1, 12

0000037c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 262 : 16

00000869: Special Opcode : 1, 12

00000394: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 263 : 16

0000086a: Special Opcode : 1, 12

000003ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 264 : 16

0000086b: DW_LNS_set_basic_block

0000086c: Special Opcode : 1, 12

000003c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 265 : 16

0000086d: Special Opcode : 1, 12

000003dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 266 : 16

0000086e: Special Opcode : 1, 12

000003f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 267 : 16

0000086f: DW_LNS_set_column : 15

00000871: Special Opcode : 2, 12

0000040c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 269 : 15

00000872: Special Opcode : 1, 10

00000420: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 270 : 15

00000873: DW_LNS_set_column : 19

00000875: Special Opcode : 3, 4

00000428: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 273 : 19

00000876: DW_LNS_set_basic_block

00000877: Special Opcode : 1, 7

00000436: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 274 : 19

00000878: DW_LNS_set_column : 16

0000087a: Special Opcode : 5, 3

0000043c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 279 : 16

0000087b: DW_LNS_set_basic_block

0000087c: DW_LNS_set_column : 18

0000087e: DW_LNS_advance_line : 2

00000880: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000882: DW_LNS_copy

00000460: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 281 : 18

00000883: Special Opcode : 1, 5

0000046a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 282 : 18

00000884: Special Opcode : 1, 5

00000474: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 283 : 18

00000885: Special Opcode : 1, 10

00000488: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 284 : 18

00000886: Special Opcode : 4, 3

0000048e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 288 : 18

00000887: DW_LNS_set_basic_block

00000888: DW_LNS_set_column : 21

0000088a: Special Opcode : 1, 5

00000498: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 289 : 21

0000088b: DW_LNS_set_basic_block

0000088c: Special Opcode : 1, 7

000004a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 290 : 21

0000088d: Special Opcode : 1, 7

000004b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 291 : 21

0000088e: Special Opcode : 1, 7

000004c2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 292 : 21

0000088f: Special Opcode : 1, 7

000004d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 293 : 21

00000890: Special Opcode : 1, 7

000004de: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 294 : 21

00000891: Special Opcode : 1, 7

000004ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 295 : 21

00000892: Special Opcode : 1, 7

000004fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 296 : 21

00000893: Special Opcode : 1, 7

00000508: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 297 : 21

00000894: Special Opcode : 1, 7

00000516: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 298 : 21

00000895: DW_LNS_set_column : 26

00000897: Special Opcode : 2, 7

00000524: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 300 : 26

00000898: DW_LNS_set_column : 25

0000089a: Special Opcode : 1, 2

00000528: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 301 : 25

0000089b: DW_LNS_set_basic_block

0000089c: DW_LNS_set_column : 40

0000089e: Special Opcode : -1, 6

00000534: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 300 : 40

0000089f: DW_LNS_negate_stmt

000008a0: DW_LNS_set_column : 33

000008a2: Special Opcode : 0, 2

00000538: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 300 : 33

000008a3: DW_LNS_set_basic_block

000008a4: DW_LNS_set_column : 21

000008a6: Special Opcode : 4, 3

0000053e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 304 : 21

000008a7: DW_LNS_negate_stmt

000008a8: DW_LNS_set_basic_block

000008a9: Special Opcode : 1, 12

00000556: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 305 : 21

000008aa: Special Opcode : 1, 12

0000056e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 306 : 21

000008ab: Special Opcode : 1, 12

00000586: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 307 : 21

000008ac: Special Opcode : 1, 12

0000059e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 308 : 21

000008ad: Special Opcode : 1, 12

000005b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 309 : 21

000008ae: Special Opcode : 1, 12

000005ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 310 : 21

000008af: Special Opcode : 1, 12

000005e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 311 : 21

000008b0: Special Opcode : 1, 12

000005fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 312 : 21

000008b1: DW_LNS_set_basic_block

000008b2: Special Opcode : 1, 12

00000616: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 313 : 21

000008b3: Special Opcode : 2, 12

0000062e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 315 : 21

000008b4: Special Opcode : 1, 6

0000063a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 316 : 21

000008b5: Special Opcode : 2, 6

00000646: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 318 : 21

000008b6: Special Opcode : 1, 7

00000654: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 319 : 21

000008b7: Special Opcode : 2, 7

00000662: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 321 : 21

000008b8: DW_LNS_set_column : 25

000008ba: Special Opcode : 1, 5

0000066c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 322 : 25

000008bb: DW_LNS_set_basic_block

000008bc: DW_LNS_set_column : 21

000008be: Special Opcode : 3, 3

00000672: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 325 : 21

000008bf: DW_LNS_set_basic_block

000008c0: DW_LNS_set_column : 25

000008c2: Special Opcode : 1, 11

00000688: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 326 : 25

000008c3: DW_LNS_set_basic_block

000008c4: DW_LNS_advance_line : 1

000008c6: DW_LNS_advance_pc : 0000003e

000008c8: DW_LNS_copy

000006c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 327 : 25

000008c9: DW_LNS_copy

000006c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 327 : 25

000008ca: Special Opcode : 1, 7

000006d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 328 : 25

000008cb: Special Opcode : 1, 7

000006e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 329 : 25

000008cc: Special Opcode : 1, 7

000006f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 330 : 25

000008cd: Special Opcode : 1, 7

000006fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 331 : 25

000008ce: Special Opcode : 1, 9

00000710: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 332 : 25

000008cf: Special Opcode : 1, 9

00000722: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 333 : 25

000008d0: Special Opcode : 1, 9

00000734: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 334 : 25

000008d1: DW_LNS_set_column : 21

000008d3: Special Opcode : 3, 9

00000746: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 337 : 21

000008d4: DW_LNS_set_basic_block

000008d5: DW_LNS_set_column : 25

000008d7: Special Opcode : 1, 11

0000075c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 338 : 25

000008d8: DW_LNS_set_basic_block

000008d9: DW_LNS_advance_line : 1

000008db: DW_LNS_advance_pc : 00000032

000008dd: DW_LNS_copy

0000078e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 339 : 25

000008de: DW_LNS_copy

0000078e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 339 : 25

000008df: DW_LNS_advance_line : 1

000008e1: DW_LNS_advance_pc : 00000072

000008e3: DW_LNS_copy

00000800: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 340 : 25

000008e4: Special Opcode : 1, 7

0000080e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 341 : 25

000008e5: Special Opcode : 1, 7

0000081c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 342 : 25

000008e6: Special Opcode : 1, 7

0000082a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 343 : 25

000008e7: Special Opcode : 1, 7

00000838: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 344 : 25

000008e8: Special Opcode : 1, 9

0000084a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 345 : 25

000008e9: Special Opcode : 1, 9

0000085c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 346 : 25

000008ea: Special Opcode : 1, 9

0000086e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 347 : 25

000008eb: DW_LNS_set_column : 21

000008ed: Special Opcode : 3, 9

00000880: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 350 : 21

000008ee: DW_LNS_set_basic_block

000008ef: DW_LNS_set_column : 25

000008f1: Special Opcode : 1, 11

00000896: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 351 : 25

000008f2: DW_LNS_set_basic_block

000008f3: DW_LNS_advance_line : 1

000008f5: DW_LNS_advance_pc : 00000032

000008f7: DW_LNS_copy

000008c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 352 : 25

000008f8: DW_LNS_copy

000008c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 352 : 25

000008f9: DW_LNS_advance_line : 1

000008fb: DW_LNS_advance_pc : 00000072

000008fd: DW_LNS_copy

0000093a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 353 : 25

000008fe: Special Opcode : 1, 7

00000948: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 354 : 25

000008ff: Special Opcode : 1, 7

00000956: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 355 : 25

00000900: Special Opcode : 1, 7

00000964: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 356 : 25

00000901: Special Opcode : 1, 7

00000972: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 357 : 25

00000902: Special Opcode : 1, 9

00000984: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 358 : 25

00000903: Special Opcode : 1, 9

00000996: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 359 : 25

00000904: Special Opcode : 1, 9

000009a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 360 : 25

00000905: DW_LNS_set_column : 21

00000907: Special Opcode : 3, 9

000009ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 363 : 21

00000908: DW_LNS_set_basic_block

00000909: DW_LNS_set_column : 25

0000090b: Special Opcode : 1, 11

000009d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 364 : 25

0000090c: DW_LNS_set_basic_block

0000090d: DW_LNS_advance_line : 1

0000090f: DW_LNS_advance_pc : 00000032

00000911: DW_LNS_copy

00000a02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 365 : 25

00000912: DW_LNS_copy

00000a02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 365 : 25

00000913: DW_LNS_advance_line : 1

00000915: DW_LNS_advance_pc : 00000072

00000917: DW_LNS_copy

00000a74: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 366 : 25

00000918: Special Opcode : 1, 7

00000a82: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 367 : 25

00000919: Special Opcode : 1, 7

00000a90: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 368 : 25

0000091a: Special Opcode : 1, 7

00000a9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 369 : 25

0000091b: Special Opcode : 1, 7

00000aac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 370 : 25

0000091c: Special Opcode : 1, 9

00000abe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 371 : 25

0000091d: Special Opcode : 1, 9

00000ad0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 372 : 25

0000091e: Special Opcode : 1, 9

00000ae2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 373 : 25

0000091f: DW_LNS_set_column : 21

00000921: Special Opcode : 3, 9

00000af4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 376 : 21

00000922: DW_LNS_set_basic_block

00000923: DW_LNS_set_column : 25

00000925: Special Opcode : 1, 11

00000b0a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 377 : 25

00000926: DW_LNS_set_basic_block

00000927: DW_LNS_advance_line : 1

00000929: DW_LNS_advance_pc : 00000032

0000092b: DW_LNS_copy

00000b3c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 378 : 25

0000092c: DW_LNS_copy

00000b3c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 378 : 25

0000092d: DW_LNS_advance_line : 1

0000092f: DW_LNS_advance_pc : 00000072

00000931: DW_LNS_copy

00000bae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 379 : 25

00000932: Special Opcode : 1, 7

00000bbc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 380 : 25

00000933: Special Opcode : 1, 7

00000bca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 381 : 25

00000934: Special Opcode : 1, 7

00000bd8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 382 : 25

00000935: Special Opcode : 1, 7

00000be6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 383 : 25

00000936: Special Opcode : 1, 9

00000bf8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 384 : 25

00000937: Special Opcode : 1, 9

00000c0a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 385 : 25

00000938: Special Opcode : 1, 9

00000c1c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 386 : 25

00000939: DW_LNS_set_column : 21

0000093b: Special Opcode : 3, 9

00000c2e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 389 : 21

0000093c: DW_LNS_set_basic_block

0000093d: DW_LNS_set_column : 25

0000093f: Special Opcode : 1, 11

00000c44: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 390 : 25

00000940: DW_LNS_set_basic_block

00000941: DW_LNS_advance_line : 1

00000943: DW_LNS_advance_pc : 00000032

00000945: DW_LNS_copy

00000c76: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 391 : 25

00000946: DW_LNS_copy

00000c76: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 391 : 25

00000947: DW_LNS_advance_line : 1

00000949: DW_LNS_advance_pc : 00000072

0000094b: DW_LNS_copy

00000ce8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 392 : 25

0000094c: Special Opcode : 1, 7

00000cf6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 393 : 25

0000094d: Special Opcode : 1, 7

00000d04: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 394 : 25

0000094e: Special Opcode : 1, 7

00000d12: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 395 : 25

0000094f: Special Opcode : 1, 7

00000d20: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 396 : 25

00000950: Special Opcode : 1, 9

00000d32: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 397 : 25

00000951: Special Opcode : 1, 9

00000d44: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 398 : 25

00000952: Special Opcode : 1, 9

00000d56: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 399 : 25

00000953: DW_LNS_set_column : 21

00000955: Special Opcode : 3, 9

00000d68: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 402 : 21

00000956: DW_LNS_set_basic_block

00000957: DW_LNS_set_column : 25

00000959: Special Opcode : 1, 11

00000d7e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 403 : 25

0000095a: DW_LNS_set_basic_block

0000095b: DW_LNS_advance_line : 1

0000095d: DW_LNS_advance_pc : 00000032

0000095f: DW_LNS_copy

00000db0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 404 : 25

00000960: DW_LNS_copy

00000db0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 404 : 25

00000961: DW_LNS_advance_line : 1

00000963: DW_LNS_advance_pc : 00000072

00000965: DW_LNS_copy

00000e22: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 405 : 25

00000966: Special Opcode : 1, 7

00000e30: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 406 : 25

00000967: Special Opcode : 1, 7

00000e3e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 407 : 25

00000968: Special Opcode : 1, 7

00000e4c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 408 : 25

00000969: Special Opcode : 1, 7

00000e5a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 409 : 25

0000096a: Special Opcode : 1, 9

00000e6c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 410 : 25

0000096b: Special Opcode : 1, 9

00000e7e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 411 : 25

0000096c: Special Opcode : 1, 9

00000e90: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 412 : 25

0000096d: DW_LNS_set_column : 21

0000096f: Special Opcode : 3, 9

00000ea2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 415 : 21

00000970: DW_LNS_set_basic_block

00000971: DW_LNS_set_column : 25

00000973: Special Opcode : 1, 11

00000eb8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 416 : 25

00000974: DW_LNS_set_basic_block

00000975: DW_LNS_advance_line : 1

00000977: DW_LNS_advance_pc : 00000032

00000979: DW_LNS_copy

00000eea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 417 : 25

0000097a: DW_LNS_copy

00000eea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 417 : 25

0000097b: DW_LNS_advance_line : 1

0000097d: DW_LNS_advance_pc : 00000072

0000097f: DW_LNS_copy

00000f5c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 418 : 25

00000980: Special Opcode : 1, 7

00000f6a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 419 : 25

00000981: Special Opcode : 1, 7

00000f78: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 420 : 25

00000982: Special Opcode : 1, 7

00000f86: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 421 : 25

00000983: Special Opcode : 1, 7

00000f94: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 422 : 25

00000984: Special Opcode : 1, 9

00000fa6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 423 : 25

00000985: Special Opcode : 1, 9

00000fb8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 424 : 25

00000986: Special Opcode : 1, 9

00000fca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 425 : 25

00000987: DW_LNS_set_column : 21

00000989: Special Opcode : 3, 9

00000fdc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 428 : 21

0000098a: DW_LNS_set_basic_block

0000098b: DW_LNS_set_column : 25

0000098d: Special Opcode : 1, 11

00000ff2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 429 : 25

0000098e: DW_LNS_set_basic_block

0000098f: DW_LNS_advance_line : 1

00000991: DW_LNS_advance_pc : 00000032

00000993: DW_LNS_copy

00001024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 430 : 25

00000994: DW_LNS_copy

00001024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 430 : 25

00000995: DW_LNS_advance_line : 1

00000997: DW_LNS_advance_pc : 00000072

00000999: DW_LNS_copy

00001096: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 431 : 25

0000099a: Special Opcode : 1, 7

000010a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 432 : 25

0000099b: Special Opcode : 1, 7

000010b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 433 : 25

0000099c: Special Opcode : 1, 7

000010c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 434 : 25

0000099d: Special Opcode : 1, 7

000010ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 435 : 25

0000099e: Special Opcode : 1, 9

000010e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 436 : 25

0000099f: Special Opcode : 1, 9

000010f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 437 : 25

000009a0: Special Opcode : 1, 9

00001104: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 438 : 25

000009a1: DW_LNS_set_column : 21

000009a3: Special Opcode : 3, 9

00001116: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 441 : 21

000009a4: DW_LNS_set_basic_block

000009a5: Special Opcode : 1, 7

00001124: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 442 : 21

000009a6: Special Opcode : 1, 3

0000112a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 443 : 21

000009a7: DW_LNS_set_column : 13

000009a9: Special Opcode : 3, 3

00001130: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 446 : 13

000009aa: DW_LNS_set_basic_block

000009ab: Special Opcode : 1, 6

0000113c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 447 : 13

000009ac: Special Opcode : 1, 3

00001142: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 448 : 13

000009ad: Special Opcode : 1, 3

00001148: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 449 : 13

000009ae: Special Opcode : 1, 3

0000114e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 450 : 13

000009af: Special Opcode : 1, 3

00001154: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 451 : 13

000009b0: Special Opcode : 1, 3

0000115a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 452 : 13

000009b1: Special Opcode : 1, 3

00001160: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 453 : 13

000009b2: Special Opcode : 1, 3

00001166: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 454 : 13

000009b3: Special Opcode : 1, 3

0000116c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 455 : 13

000009b4: Special Opcode : 2, 3

00001172: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 457 : 13

000009b5: Special Opcode : 1, 6

0000117e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 458 : 13

000009b6: Special Opcode : 1, 7

0000118c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 459 : 13

000009b7: DW_LNS_set_column : 51

000009b9: Special Opcode : 0, 9

0000119e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 459 : 51

000009ba: DW_LNS_negate_stmt

000009bb: DW_LNS_set_basic_block

000009bc: DW_LNS_set_column : 13

000009be: Special Opcode : 2, 3

000011a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 461 : 13

000009bf: DW_LNS_negate_stmt

000009c0: DW_LNS_set_basic_block

000009c1: DW_LNS_set_column : 17

000009c3: Special Opcode : 1, 5

000011ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 462 : 17

000009c4: DW_LNS_set_basic_block

000009c5: Special Opcode : 1, 6

000011ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 463 : 17

000009c6: Special Opcode : 1, 5

000011c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 464 : 17

000009c7: Special Opcode : 1, 6

000011d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 465 : 17

000009c8: DW_LNS_set_column : 9

000009ca: Special Opcode : 4, 5

000011da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 469 : 9

000009cb: DW_LNS_set_basic_block

000009cc: DW_LNS_set_column : 12

000009ce: Special Opcode : 4, 3

000011e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 473 : 12

000009cf: DW_LNS_set_basic_block

000009d0: DW_LNS_set_column : 17

000009d2: DW_LNS_advance_line : 3

000009d4: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000009d6: DW_LNS_copy

00001204: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 476 : 17

000009d7: Special Opcode : 1, 12

0000121c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 477 : 17

000009d8: Special Opcode : 1, 12

00001234: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 478 : 17

000009d9: Special Opcode : 1, 12

0000124c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 479 : 17

000009da: Special Opcode : 3, 12

00001264: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 482 : 17

000009db: Special Opcode : 1, 10

00001278: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 483 : 17

000009dc: DW_LNS_set_column : 19

000009de: Special Opcode : 1, 6

00001284: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 484 : 19

000009df: DW_LNS_set_basic_block

000009e0: Special Opcode : 1, 6

00001290: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 485 : 19

000009e1: Special Opcode : 2, 7

0000129e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 487 : 19

000009e2: DW_LNS_set_column : 21

000009e4: Special Opcode : 1, 10

000012b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 488 : 21

000009e5: DW_LNS_set_basic_block

000009e6: Special Opcode : 1, 7

000012c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 489 : 21

000009e7: Special Opcode : 1, 7

000012ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 490 : 21

000009e8: DW_LNS_set_column : 19

000009ea: Special Opcode : 3, 7

000012dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 493 : 19

000009eb: DW_LNS_set_basic_block

000009ec: DW_LNS_set_column : 21

000009ee: Special Opcode : 1, 10

000012f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 494 : 21

000009ef: DW_LNS_set_basic_block

000009f0: Special Opcode : 1, 7

000012fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 495 : 21

000009f1: Special Opcode : 1, 7

0000130c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 496 : 21

000009f2: DW_LNS_set_column : 19

000009f4: Special Opcode : 3, 7

0000131a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 499 : 19

000009f5: DW_LNS_set_basic_block

000009f6: DW_LNS_set_column : 21

000009f8: Special Opcode : 1, 10

0000132e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 500 : 21

000009f9: DW_LNS_set_basic_block

000009fa: Special Opcode : 1, 7

0000133c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 501 : 21

000009fb: Special Opcode : 1, 7

0000134a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 502 : 21

000009fc: DW_LNS_set_column : 19

000009fe: Special Opcode : 3, 7

00001358: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 505 : 19

000009ff: DW_LNS_set_basic_block

00000a00: DW_LNS_set_column : 21

00000a02: Special Opcode : 1, 10

0000136c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 506 : 21

00000a03: DW_LNS_set_basic_block

00000a04: Special Opcode : 1, 7

0000137a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 507 : 21

00000a05: Special Opcode : 1, 7

00001388: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 508 : 21

00000a06: DW_LNS_set_column : 19

00000a08: Special Opcode : 3, 7

00001396: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 511 : 19

00000a09: DW_LNS_set_basic_block

00000a0a: DW_LNS_set_column : 21

00000a0c: Special Opcode : 1, 10

000013aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 512 : 21

00000a0d: DW_LNS_set_basic_block

00000a0e: Special Opcode : 1, 7

000013b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 513 : 21

00000a0f: Special Opcode : 1, 7

000013c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 514 : 21

00000a10: DW_LNS_set_column : 19

00000a12: Special Opcode : 3, 7

000013d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 517 : 19

00000a13: DW_LNS_set_basic_block

00000a14: DW_LNS_set_column : 21

00000a16: Special Opcode : 1, 10

000013e8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 518 : 21

00000a17: DW_LNS_set_basic_block

00000a18: Special Opcode : 1, 7

000013f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 519 : 21

00000a19: Special Opcode : 1, 7

00001404: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 520 : 21

00000a1a: DW_LNS_set_column : 19

00000a1c: Special Opcode : 3, 7

00001412: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 523 : 19

00000a1d: DW_LNS_set_basic_block

00000a1e: DW_LNS_set_column : 21

00000a20: Special Opcode : 1, 10

00001426: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 524 : 21

00000a21: DW_LNS_set_basic_block

00000a22: Special Opcode : 1, 7

00001434: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 525 : 21

00000a23: Special Opcode : 1, 7

00001442: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 526 : 21

00000a24: DW_LNS_set_column : 19

00000a26: Special Opcode : 3, 7

00001450: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 529 : 19

00000a27: DW_LNS_set_basic_block

00000a28: DW_LNS_set_column : 21

00000a2a: Special Opcode : 1, 10

00001464: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 530 : 21

00000a2b: DW_LNS_set_basic_block

00000a2c: Special Opcode : 1, 7

00001472: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 531 : 21

00000a2d: Special Opcode : 1, 7

00001480: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 532 : 21

00000a2e: DW_LNS_set_column : 19

00000a30: Special Opcode : 3, 7

0000148e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 535 : 19

00000a31: DW_LNS_set_basic_block

00000a32: DW_LNS_set_column : 21

00000a34: Special Opcode : 1, 10

000014a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 536 : 21

00000a35: DW_LNS_set_basic_block

00000a36: Special Opcode : 1, 7

000014b0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 537 : 21

00000a37: Special Opcode : 1, 7

000014be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 538 : 21

00000a38: DW_LNS_set_column : 17

00000a3a: Special Opcode : 6, 7

000014cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 544 : 17

00000a3b: DW_LNS_set_basic_block

00000a3c: Special Opcode : 1, 7

000014da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 545 : 17

00000a3d: DW_LNS_set_column : 16

00000a3f: Special Opcode : 3, 3

000014e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 548 : 16

00000a40: DW_LNS_set_basic_block

00000a41: DW_LNS_set_column : 37

00000a43: Special Opcode : 0, 9

000014f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 548 : 37

00000a44: DW_LNS_negate_stmt

00000a45: DW_LNS_set_basic_block

00000a46: DW_LNS_set_column : 9

00000a48: Special Opcode : 5, 6

000014fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 553 : 9

00000a49: DW_LNS_negate_stmt

00000a4a: DW_LNS_set_basic_block

00000a4b: DW_LNS_set_column : 13

00000a4d: Special Opcode : 2, 11

00001514: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 555 : 13

00000a4e: DW_LNS_set_basic_block

00000a4f: Special Opcode : 3, 4

0000151c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 558 : 13

00000a50: DW_LNS_set_column : 17

00000a52: DW_LNS_advance_line : 1

00000a54: DW_LNS_advance_pc : 0000002c

00000a56: DW_LNS_copy

00001548: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 559 : 17

00000a57: DW_LNS_set_basic_block

00000a58: Special Opcode : 1, 6

00001554: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 560 : 17

0000a59: Special Opcode : 1, 3

0000155a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 561 : 17

0000a5a: DW_LNS_set_column : 6

0000a5c: Special Opcode : 5, 3

00001560: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 566 : 6

0000a5d: DW_LNS_set_basic_block

0000a5e: DW_LNS_set_column : 13

0000a60: DW_LNS_advance_line : 4

0000a62: DW_LNS_advance_pc : 00000022

0000a64: DW_LNS_copy

00001582: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 570 : 13

0000a65: Special Opcode : 1, 9

00001594: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 571 : 13

0000a66: DW_LNS_set_basic_block

0000a67: Special Opcode : 10, 9

000015a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 581 : 13

0000a68: DW_LNS_set_basic_block

0000a69: Special Opcode : 3, 7

000015b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 584 : 13

0000a6a: Special Opcode : 1, 5

000015be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 585 : 13

0000a6b: Special Opcode : 1, 5

000015c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 586 : 13

00000a6c: Special Opcode : 1, 5

000015d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 587 : 13

00000a6d: Special Opcode : 1, 5

000015dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 588 : 13

00000a6e: Special Opcode : 1, 5

000015e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 589 : 13

00000a6f: Special Opcode : 1, 3

000015ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 590 : 13

00000a70: Special Opcode : 9, 3

000015f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 599 : 13

00000a71: Special Opcode : 1, 7

00001600: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 600 : 13

00000a72: Special Opcode : 1, 8

00001610: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 601 : 13

00000a73: Special Opcode : 2, 5

0000161a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 603 : 13

00000a74: Special Opcode : 1, 7

00001628: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 604 : 13

00000a75: Special Opcode : 1, 8

00001638: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 605 : 13

00000a76: Special Opcode : 2, 5

00001642: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 607 : 13

00000a77: Special Opcode : 2, 3

00001648: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 609 : 13

00000a78: DW_LNS_set_basic_block

00000a79: DW_LNS_set_column : 15

00000a7b: Special Opcode : 1, 8

00001658: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 610 : 15

00000a7c: DW_LNS_set_basic_block

00000a7d: Special Opcode : 1, 1

0000165a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 611 : 15

00000a7e: DW_LNS_set_column : 13

00000a80: Special Opcode : 10, 1

0000165c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 621 : 13

00000a81: DW_LNS_set_basic_block

00000a82: Special Opcode : 2, 6

00001668: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 623 : 13

00000a83: Special Opcode : 2, 9

0000167a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 625 : 13

00000a84: DW_LNS_set_column : 17

00000a86: Special Opcode : 1, 2

0000167e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 626 : 17

00000a87: DW_LNS_set_basic_block

00000a88: Special Opcode : 1, 3

00001684: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 627 : 17

00000a89: Special Opcode : 3, 7

00001692: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 630 : 17

00000a8a: Special Opcode : 2, 3

00001698: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 632 : 17

00000a8b: Special Opcode : 1, 2

0000169c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 633 : 17

00000a8c: Special Opcode : 1, 3

000016a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 634 : 17

00000a8d: Special Opcode : 1, 3

000016a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 635 : 17

00000a8e: Special Opcode : 1, 3

000016ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 636 : 17

00000a8f: Special Opcode : 1, 3

000016b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 637 : 17

00000a90: Special Opcode : 2, 3

000016ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 639 : 17

00000a91: DW_LNS_set_column : 19

00000a93: Special Opcode : 1, 1

000016bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 640 : 19

00000a94: DW_LNS_set_basic_block

00000a95: Special Opcode : 1, 5

000016c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 641 : 19

00000a96: DW_LNS_set_column : 21

00000a98: Special Opcode : 1, 4

000016ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 642 : 21

00000a99: DW_LNS_set_basic_block

00000a9a: Special Opcode : 1, 2

000016d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 643 : 21

00000a9b: DW_LNS_set_column : 24

00000a9d: DW_LNS_advance_line : -4

00000a9f: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000aa1: DW_LNS_copy

000016dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 639 : 24

00000aa2: DW_LNS_negate_stmt

00000aa3: DW_LNS_set_basic_block

00000aa4: DW_LNS_set_column : 17

00000aa6: Special Opcode : 8, 8

000016ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 647 : 17

00000aa7: DW_LNS_negate_stmt

00000aa8: DW_LNS_set_basic_block

00000aa9: Special Opcode : 1, 2

000016f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 648 : 17

00000aaa: Special Opcode : 1, 9

00001702: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 649 : 17

00000aab: Special Opcode : 1, 6

0000170e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 650 : 17

00000aac: Special Opcode : 1, 9

00001720: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 651 : 17

00000aad: Special Opcode : 1, 2

00001724: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 652 : 17

00000aae: Special Opcode : 1, 9

00001736: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 653 : 17

00000aaf: Special Opcode : 1, 6

00001742: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 654 : 17

00000ab0: Special Opcode : 4, 9

00001754: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 658 : 17

00000ab1: Special Opcode : 1, 6

00001760: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 659 : 17

00000ab2: DW_LNS_set_column : 32

00000ab4: Special Opcode : 0, 4

00001768: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 659 : 32

00000ab5: DW_LNS_negate_stmt

00000ab6: DW_LNS_set_basic_block

00000ab7: DW_LNS_set_column : 17

00000ab9: Special Opcode : 1, 3

0000176e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 660 : 17

00000aba: DW_LNS_negate_stmt

00000abb: DW_LNS_set_basic_block

00000abc: Special Opcode : 1, 9

00001780: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 661 : 17

00000abd: Special Opcode : 1, 4

00001788: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 662 : 17

00000abe: DW_LNS_set_basic_block

00000abf: DW_LNS_set_column : 19

00000ac1: Special Opcode : 1, 9

0000179a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 663 : 19

00000ac2: DW_LNS_set_column : 17

00000ac4: Special Opcode : 3, 1

0000179c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 666 : 17

00000ac5: DW_LNS_set_basic_block

00000ac6: DW_LNS_set_column : 19

00000ac8: DW_LNS_advance_line : -41

00000aca: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000acc: DW_LNS_copy

0000179e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 625 : 19

00000acd: DW_LNS_negate_stmt

00000ace: DW_LNS_set_column : 10

00000ad0: DW_LNS_advance_line : 52

00000ad2: DW_LNS_advance_pc : 00000006

00000ad4: DW_LNS_copy

000017a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 677 : 10

00000ad5: DW_LNS_negate_stmt

00000ad6: DW_LNS_set_column : 13

00000ad8: Special Opcode : 2, 12

000017bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 679 : 13

00000ad9: DW_LNS_set_basic_block

00000ada: Special Opcode : 3, 3

000017c2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 682 : 13

00000adb: Special Opcode : 1, 6

000017ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 683 : 13

00000adc: Special Opcode : 1, 6

000017da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 684 : 13

00000add: Special Opcode : 1, 6

000017e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 685 : 13

00000ade: Special Opcode : 1, 6

000017f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 686 : 13

0000adf: Special Opcode : 1, 6

000017fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 687 : 13

0000ae0: Special Opcode : 1, 6

0000180a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 688 : 13

0000ae1: Special Opcode : 1, 6

00001816: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 689 : 13

0000ae2: Special Opcode : 1, 6

00001822: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 690 : 13

0000ae3: Special Opcode : 1, 6

0000182e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 691 : 13

0000ae4: Special Opcode : 1, 6

0000183a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 692 : 13

0000ae5: Special Opcode : 1, 6

00001846: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 693 : 13

0000ae6: Special Opcode : 1, 6

00001852: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 694 : 13

0000ae7: Special Opcode : 1, 6

0000185e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 695 : 13

0000ae8: Special Opcode : 1, 6

0000186a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 696 : 13

0000ae9: Special Opcode : 1, 6

00001876: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 697 : 13

00000aea: Special Opcode : 2, 6

00001882: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 699 : 13

00000aeb: DW_LNS_set_column : 17

00000aed: Special Opcode : 6, 4

0000188a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 705 : 17

00000aee: DW_LNS_set_basic_block

00000aef: DW_LNS_advance_line : 2

00000af1: DW_LNS_advance_pc : 00000042

00000af3: DW_LNS_copy

000018cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 707 : 17

00000af4: Special Opcode : 1, 4

000018d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 708 : 17

00000af5: Special Opcode : 3, 2

000018d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 711 : 17

00000af6: DW_LNS_set_basic_block

00000af7: DW_LNS_set_column : 19

00000af9: Special Opcode : 1, 11

000018ee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 712 : 19

00000afa: DW_LNS_set_basic_block

00000afb: Special Opcode : 1, 6

000018fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 713 : 19

00000afc: Special Opcode : 1, 4

00001902: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 714 : 19

00000afd: Special Opcode : 1, 4

0000190a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 715 : 19

00000afe: DW_LNS_set_column : 17

00000b00: Special Opcode : 2, 3

00001910: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 717 : 17

00000b01: Special Opcode : 4, 2

00001914: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 721 : 17

00000b02: DW_LNS_set_basic_block

00000b03: DW_LNS_set_column : 19

00000b05: Special Opcode : 1, 11

0000192a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 722 : 19

00000b06: DW_LNS_set_basic_block

00000b07: DW_LNS_set_column : 25

00000b09: Special Opcode : 1, 6

00001936: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 723 : 25

00000b0a: Special Opcode : 1, 7

00001944: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 724 : 25

00000b0b: Special Opcode : 1, 6

00001950: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 725 : 25

00000b0c: Special Opcode : 1, 7

0000195e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 726 : 25

00000b0d: Special Opcode : 1, 6

0000196a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 727 : 25

00000b0e: Special Opcode : 1, 7

00001978: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 728 : 25

00000b0f: Special Opcode : 1, 6

00001984: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 729 : 25

00000b10: Special Opcode : 1, 7

00001992: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 730 : 25

00000b11: Special Opcode : 1, 6

0000199e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 731 : 25

00000b12: Special Opcode : 1, 7

000019ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 732 : 25

00000b13: Special Opcode : 1, 6

000019b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 733 : 25

00000b14: Special Opcode : 1, 7

000019c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 734 : 25

00000b15: DW_LNS_set_column : 19

00000b17: Special Opcode : 1, 6

000019d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 735 : 19

00000b18: DW_LNS_set_column : 17

00000b1a: Special Opcode : 2, 4

000019da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 737 : 17

00000b1b: Special Opcode : 3, 2

000019de: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 740 : 17

00000b1c: DW_LNS_set_basic_block

00000b1d: DW_LNS_set_column : 19

00000b1f: Special Opcode : 1, 11

000019f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 741 : 19

00000b20: DW_LNS_set_basic_block

00000b21: Special Opcode : 1, 6

00001a00: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 742 : 19

00000b22: DW_LNS_set_column : 17

00000b24: Special Opcode : 2, 4

00001a08: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 744 : 17

00000b25: Special Opcode : 4, 2

00001a0c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 748 : 17

00000b26: DW_LNS_set_basic_block

00000b27: DW_LNS_set_column : 19

00000b29: Special Opcode : 1, 11

00001a22: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 749 : 19

00000b2a: DW_LNS_set_basic_block

00000b2b: Special Opcode : 1, 6

00001a2e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 750 : 19

00000b2c: DW_LNS_set_column : 34

00000b2e: Special Opcode : 0, 4

00001a36: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 750 : 34

00000b2f: DW_LNS_negate_stmt

00000b30: DW_LNS_set_basic_block

00000b31: DW_LNS_set_column : 19

00000b33: Special Opcode : 1, 3

00001a3c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 751 : 19

00000b34: DW_LNS_negate_stmt

00000b35: DW_LNS_set_basic_block

00000b36: Special Opcode : 1, 10

00001a50: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 752 : 19

00000b37: DW_LNS_set_column : 23

00000b39: Special Opcode : 1, 5

00001a5a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 753 : 23

00000b3a: DW_LNS_set_basic_block

00000b3b: Special Opcode : 1, 4

00001a62: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 754 : 23

00000b3c: DW_LNS_set_column : 17

00000b3e: Special Opcode : 3, 4

00001a6a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 757 : 17

00000b3f: Special Opcode : 3, 2

00001a6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 760 : 17

00000b40: DW_LNS_set_basic_block

00000b41: DW_LNS_set_column : 19

00000b43: Special Opcode : 1, 11

00001a84: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 761 : 19

00000b44: DW_LNS_set_basic_block

00000b45: Special Opcode : 1, 6

00001a90: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 762 : 19

00000b46: DW_LNS_set_column : 34

00000b48: Special Opcode : 0, 4

00001a98: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 762 : 34

00000b49: DW_LNS_negate_stmt

00000b4a: DW_LNS_set_basic_block

00000b4b: DW_LNS_set_column : 19

00000b4d: Special Opcode : 1, 3

00001a9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 763 : 19

00000b4e: DW_LNS_negate_stmt

00000b4f: DW_LNS_set_basic_block

00000b50: Special Opcode : 1, 10

00001ab2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 764 : 19

00000b51: DW_LNS_set_column : 23

00000b53: Special Opcode : 1, 5

00001abc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 765 : 23

00000b54: DW_LNS_set_basic_block

00000b55: Special Opcode : 1, 4

00001ac4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 766 : 23

00000b56: DW_LNS_set_column : 17

00000b58: Special Opcode : 3, 4

00001acc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 769 : 17

00000b59: Special Opcode : 3, 2

00001ad0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 772 : 17

00000b5a: DW_LNS_set_basic_block

00000b5b: DW_LNS_set_column : 21

00000b5d: Special Opcode : 1, 10

00001ae4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 773 : 21

00000b5e: DW_LNS_set_basic_block

00000b5f: DW_LNS_set_column : 17

00000b61: Special Opcode : 2, 3

00001aea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 775 : 17

00000b62: Special Opcode : 3, 1

00001aec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 778 : 17

00000b63: DW_LNS_set_basic_block

00000b64: DW_LNS_set_column : 19

00000b66: Special Opcode : 1, 10

00001b00: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 779 : 19

00000b67: DW_LNS_set_basic_block

00000b68: Special Opcode : 1, 6

00001b0c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 780 : 19

00000b69: Special Opcode : 1, 6

00001b18: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 781 : 19

00000b6a: Special Opcode : 1, 4

00001b20: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 782 : 19

00000b6b: DW_LNS_set_column : 17

00000b6d: Special Opcode : 2, 4

00001b28: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 784 : 17

00000b6e: Special Opcode : 3, 1

00001b2a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 787 : 17

00000b6f: DW_LNS_set_basic_block

00000b70: Special Opcode : 1, 10

00001b3e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 788 : 17

00000b71: DW_LNS_set_basic_block

00000b72: Special Opcode : 1, 6

00001b4a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 789 : 17

00000b73: DW_LNS_set_column : 14

00000b75: Special Opcode : 9, 4

00001b52: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 798 : 14

00000b76: DW_LNS_set_basic_block

00000b77: DW_LNS_set_column : 17

00000b79: Special Opcode : 1, 11

00001b68: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 799 : 17

00000b7a: DW_LNS_set_basic_block

00000b7b: DW_LNS_set_column : 19

00000b7d: DW_LNS_advance_line : 3

00000b7f: DW_LNS_advance_pc : 0000003a

00000b81: DW_LNS_copy

00001ba2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 802 : 19

00000b82: DW_LNS_set_column : 17

00000b84: Special Opcode : 1, 9

00001bb4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 803 : 17

00000b85: DW_LNS_set_column : 19

00000b87: Special Opcode : 2, 2

00001bb8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 805 : 19

00000b88: DW_LNS_set_basic_block

00000b89: DW_LNS_set_column : 17

00000b8b: Special Opcode : 1, 12

00001bd0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 806 : 17

00000b8c: DW_LNS_set_column : 19

00000b8e: Special Opcode : 2, 2

00001bd4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 808 : 19

00000b8f: DW_LNS_set_basic_block

00000b90: DW_LNS_set_column : 17

00000b92: Special Opcode : 1, 9

00001be6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 809 : 17

00000b93: DW_LNS_set_column : 19

00000b95: Special Opcode : 2, 2

00001bea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 811 : 19

00000b96: DW_LNS_set_basic_block

00000b97: DW_LNS_set_column : 17

00000b99: Special Opcode : 1, 12

00001c02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 812 : 17

00000b9a: DW_LNS_set_column : 19

00000b9c: Special Opcode : 2, 2

00001c06: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 814 : 19

00000b9d: DW_LNS_set_basic_block

00000b9e: DW_LNS_set_column : 17

00000ba0: Special Opcode : 1, 9

00001c18: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 815 : 17

00000ba1: DW_LNS_set_column : 19

00000ba3: Special Opcode : 2, 2

00001c1c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 817 : 19

00000ba4: DW_LNS_set_basic_block

00000ba5: DW_LNS_set_column : 17

00000ba7: Special Opcode : 1, 12

00001c34: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 818 : 17

00000ba8: DW_LNS_set_column : 19

00000baa: Special Opcode : 2, 2

00001c38: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 820 : 19

00000bab: DW_LNS_set_basic_block

00000bac: DW_LNS_set_column : 17

00000bae: Special Opcode : 1, 9

00001c4a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 821 : 17

00000baf: DW_LNS_set_column : 18

00000bb1: Special Opcode : 2, 2

00001c4e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 823 : 18

00000bb2: DW_LNS_set_basic_block

00000bb3: DW_LNS_set_column : 17

00000bb5: Special Opcode : 1, 12

00001c66: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 824 : 17

00000bb6: DW_LNS_set_column : 19

00000bb8: Special Opcode : 2, 1

00001c68: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 826 : 19

00000bb9: DW_LNS_set_basic_block

00000bba: DW_LNS_set_column : 17

0000bbc: Special Opcode : 1, 9

00001c7a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 827 : 17

0000bbd: DW_LNS_set_column : 19

0000bbf: Special Opcode : 2, 1

00001c7c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 829 : 19

0000bc0: DW_LNS_set_basic_block

0000bc1: DW_LNS_set_column : 17

0000bc3: Special Opcode : 1, 12

00001c94: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 830 : 17

0000bc4: DW_LNS_set_column : 19

0000bc6: Special Opcode : 2, 1

00001c96: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 832 : 19

0000bc7: DW_LNS_set_basic_block

0000bc8: DW_LNS_set_column : 17

0000bca: Special Opcode : 1, 9

00001ca8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 833 : 17

0000bcb: DW_LNS_set_column : 19

0000bcd: Special Opcode : 2, 1

00001caa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 835 : 19

0000bce: DW_LNS_set_basic_block

0000bcf: Special Opcode : 1, 12

00001cc2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 836 : 19

0000bd0: Special Opcode : 1, 4

00001cca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 837 : 19

0000bd1: Special Opcode : 1, 4

00001cd2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 838 : 19

0000bd2: Special Opcode : 1, 3

00001cd8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 839 : 19

0000bd3: DW_LNS_set_column : 23

0000bd5: Special Opcode : 4, 3

00001cde: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 843 : 23

0000bd6: DW_LNS_set_basic_block

0000bd7: Special Opcode : 1, 7

00001cec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 844 : 23

0000bd8: Special Opcode : 1, 6

00001cf8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 845 : 23

0000bd9: Special Opcode : 1, 7

00001d06: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 846 : 23

0000bda: Special Opcode : 1, 6

00001d12: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 847 : 23

0000bdb: Special Opcode : 1, 7

00001d20: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 848 : 23

0000bdc: Special Opcode : 1, 6

00001d2c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 849 : 23

00000bdd: Special Opcode : 1, 7

00001d3a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 850 : 23

00000bde: Special Opcode : 1, 6

00001d46: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 851 : 23

00000bdf: Special Opcode : 1, 7

00001d54: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 852 : 23

00000be0: Special Opcode : 1, 6

00001d60: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 853 : 23

00000be1: Special Opcode : 1, 7

00001d6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 854 : 23

00000be2: DW_LNS_set_column : 17

00000be4: Special Opcode : 1, 6

00001d7a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 855 : 17

00000be5: DW_LNS_set_column : 14

00000be7: Special Opcode : 4, 7

00001d88: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 859 : 14

00000be8: DW_LNS_set_basic_block

00000be9: DW_LNS_set_column : 18

00000beb: Special Opcode : 3, 11

00001d9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 862 : 18

00000bec: DW_LNS_set_basic_block

00000bed: DW_LNS_set_column : 27

00000bef: DW_LNS_advance_line : 5

00000bf1: DW_LNS_advance_pc : 00000038

00000bf3: DW_LNS_copy

00001dd6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 867 : 27

00000bf4: DW_LNS_set_column : 31

00000bf6: Special Opcode : 1, 11

00001dec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 868 : 31

00000bf7: DW_LNS_set_basic_block

00000bf8: DW_LNS_advance_line : 1

00000bfa: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000bfc: DW_LNS_copy

00001e6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 869 : 31

00000bfd: DW_LNS_copy

00001e6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 869 : 31

00000bfe: Special Opcode : 1, 6

00001e7a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 870 : 31

00000bff: Special Opcode : 1, 6

00001e86: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 871 : 31

00000c00: DW_LNS_advance_line : -6

00000c02: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c04: DW_LNS_copy

00001e8e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 865 : 31

00000c05: DW_LNS_set_basic_block

00000c06: DW_LNS_set_column : 25

00000c08: Special Opcode : 9, 5

00001e98: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 874 : 25

00000c09: DW_LNS_set_basic_block

00000c0a: DW_LNS_set_column : 21

00000c0c: Special Opcode : 1, 4

00001ea0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 875 : 21

00000c0d: DW_LNS_set_column : 27

00000c0f: Special Opcode : 4, 2

00001ea4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 879 : 27

00000c10: DW_LNS_set_basic_block

00000c11: DW_LNS_set_column : 31

00000c13: Special Opcode : 1, 11

00001eba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 880 : 31

00000c14: DW_LNS_set_basic_block

00000c15: DW_LNS_advance_line : 1

00000c17: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000c19: DW_LNS_copy

00001f3c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 881 : 31

00000c1a: DW_LNS_copy

00001f3c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 881 : 31

00000c1b: Special Opcode : 1, 6

00001f48: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 882 : 31

00000c1c: Special Opcode : 1, 6

00001f54: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 883 : 31

00000c1d: DW_LNS_advance_line : -6

00000c1f: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c21: DW_LNS_copy

00001f5c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 877 : 31

00000c22: DW_LNS_set_basic_block

00000c23: DW_LNS_set_column : 25

00000c25: Special Opcode : 9, 5

00001f66: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 886 : 25

00000c26: DW_LNS_set_basic_block

00000c27: DW_LNS_set_column : 21

00000c29: Special Opcode : 1, 4

00001f6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 887 : 21

00000c2a: DW_LNS_set_column : 27

00000c2c: Special Opcode : 4, 2

00001f72: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 891 : 27

00000c2d: DW_LNS_set_basic_block

00000c2e: DW_LNS_set_column : 31

00000c30: Special Opcode : 1, 11

00001f88: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 892 : 31

00000c31: DW_LNS_set_basic_block

00000c32: DW_LNS_advance_line : 1

00000c34: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000c36: DW_LNS_copy

0000200a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 893 : 31

00000c37: DW_LNS_copy

0000200a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 893 : 31

00000c38: Special Opcode : 1, 6

00002016: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 894 : 31

00000c39: Special Opcode : 1, 6

00002022: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 895 : 31

00000c3a: DW_LNS_advance_line : -6

00000c3c: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c3e: DW_LNS_copy

0000202a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 889 : 31

00000c3f: DW_LNS_set_basic_block

00000c40: DW_LNS_set_column : 25

00000c42: Special Opcode : 9, 5

00002034: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 898 : 25

00000c43: DW_LNS_set_basic_block

00000c44: DW_LNS_set_column : 21

00000c46: Special Opcode : 1, 4

0000203c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 899 : 21

00000c47: DW_LNS_set_column : 27

00000c49: Special Opcode : 4, 2

00002040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 903 : 27

00000c4a: DW_LNS_set_basic_block

00000c4b: DW_LNS_set_column : 31

00000c4d: Special Opcode : 1, 11

00002056: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 904 : 31

00000c4e: DW_LNS_set_basic_block

00000c4f: DW_LNS_advance_line : 1

00000c51: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000c53: DW_LNS_copy

000020d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 905 : 31

00000c54: DW_LNS_copy

000020d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 905 : 31

00000c55: Special Opcode : 1, 6

000020e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 906 : 31

00000c56: Special Opcode : 1, 6

000020f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 907 : 31

00000c57: DW_LNS_advance_line : -6

00000c59: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c5b: DW_LNS_copy

000020f8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 901 : 31

00000c5c: DW_LNS_set_basic_block

00000c5d: DW_LNS_set_column : 25

00000c5f: Special Opcode : 9, 5

00002102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 910 : 25

00000c60: DW_LNS_set_basic_block

00000c61: DW_LNS_set_column : 21

00000c63: Special Opcode : 1, 4

0000210a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 911 : 21

00000c64: DW_LNS_set_column : 27

00000c66: Special Opcode : 4, 2

0000210e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 915 : 27

00000c67: DW_LNS_set_basic_block

00000c68: DW_LNS_set_column : 31

00000c6a: Special Opcode : 1, 11

00002124: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 916 : 31

00000c6b: DW_LNS_set_basic_block

00000c6c: DW_LNS_advance_line : 1

00000c6e: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000c70: DW_LNS_copy

000021a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 917 : 31

00000c71: DW_LNS_copy

000021a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 917 : 31

00000c72: Special Opcode : 1, 6

000021b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 918 : 31

00000c73: Special Opcode : 1, 6

000021be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 919 : 31

00000c74: DW_LNS_advance_line : -6

00000c76: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c78: DW_LNS_copy

000021c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 913 : 31

00000c79: DW_LNS_set_basic_block

00000c7a: DW_LNS_set_column : 25

00000c7c: Special Opcode : 9, 5

000021d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 922 : 25

00000c7d: DW_LNS_set_basic_block

00000c7e: DW_LNS_set_column : 21

00000c80: Special Opcode : 1, 4

000021d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 923 : 21

00000c81: DW_LNS_set_column : 27

00000c83: Special Opcode : 4, 2

000021dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 927 : 27

00000c84: DW_LNS_set_basic_block

00000c85: DW_LNS_set_column : 31

00000c87: Special Opcode : 1, 11

000021f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 928 : 31

00000c88: DW_LNS_set_basic_block

00000c89: DW_LNS_advance_line : 1

00000c8b: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000c8d: DW_LNS_copy

00002274: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 929 : 31

00000c8e: DW_LNS_copy

00002274: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 929 : 31

00000c8f: Special Opcode : 1, 6

00002280: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 930 : 31

00000c90: Special Opcode : 1, 6

0000228c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 931 : 31

00000c91: DW_LNS_advance_line : -6

00000c93: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000c95: DW_LNS_copy

00002294: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 925 : 31

00000c96: DW_LNS_set_basic_block

00000c97: DW_LNS_set_column : 25

00000c99: Special Opcode : 9, 5

0000229e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 934 : 25

00000c9a: DW_LNS_set_basic_block

00000c9b: DW_LNS_set_column : 21

00000c9d: Special Opcode : 1, 4

000022a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 935 : 21

00000c9e: DW_LNS_set_column : 27

00000ca0: Special Opcode : 4, 2

000022aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 939 : 27

00000ca1: DW_LNS_set_basic_block

00000ca2: DW_LNS_set_column : 31

00000ca4: Special Opcode : 1, 11

000022c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 940 : 31

00000ca5: DW_LNS_set_basic_block

00000ca6: DW_LNS_advance_line : 1

00000ca8: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000caa: DW_LNS_copy

00002342: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 941 : 31

00000cab: DW_LNS_copy

00002342: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 941 : 31

00000cac: Special Opcode : 1, 6

0000234e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 942 : 31

00000cad: Special Opcode : 1, 6

0000235a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 943 : 31

00000cae: DW_LNS_advance_line : -6

00000cb0: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000cb2: DW_LNS_copy

00002362: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 937 : 31

00000cb3: DW_LNS_set_basic_block

00000cb4: DW_LNS_set_column : 25

00000cb6: Special Opcode : 9, 5

0000236c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 946 : 25

00000cb7: DW_LNS_set_basic_block

00000cb8: DW_LNS_set_column : 21

00000cba: Special Opcode : 1, 4

00002374: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 947 : 21

00000cbb: DW_LNS_set_column : 27

00000cbd: Special Opcode : 4, 2

00002378: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 951 : 27

00000cbe: DW_LNS_set_basic_block

00000cbf: DW_LNS_set_column : 31

00000cc1: Special Opcode : 1, 11

0000238e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 952 : 31

00000cc2: DW_LNS_set_basic_block

00000cc3: DW_LNS_advance_line : 1

00000cc5: DW_LNS_advance_pc : 00000082

00000cc7: DW_LNS_copy

00002410: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 953 : 31

00000cc8: DW_LNS_copy

00002410: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 953 : 31

00000cc9: Special Opcode : 1, 6

0000241c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 954 : 31

00000cca: Special Opcode : 1, 6

00002428: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 955 : 31

00000ccb: DW_LNS_advance_line : -6

00000ccd: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000ccf: DW_LNS_copy

00002430: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 949 : 31

00000cd0: DW_LNS_set_basic_block

00000cd1: DW_LNS_set_column : 25

00000cd3: Special Opcode : 9, 5

0000243a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 958 : 25

00000cd4: DW_LNS_set_basic_block

00000cd5: DW_LNS_set_column : 21

00000cd7: Special Opcode : 1, 4

00002442: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 959 : 21

00000cd8: DW_LNS_set_column : 27

00000cda: Special Opcode : 4, 1

00002444: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 963 : 27

00000cdb: DW_LNS_set_basic_block

00000cdc: DW_LNS_set_column : 31

00000cde: Special Opcode : 6, 10

00002458: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 969 : 31

00000cdf: DW_LNS_set_basic_block

00000ce0: DW_LNS_advance_line : -8

00000ce2: DW_LNS_advance_pc : 00000008

00000ce4: DW_LNS_copy

00002460: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 961 : 31

00000ce5: DW_LNS_set_column : 25

00000ce7: Special Opcode : 11, 4

00002468: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 972 : 25

00000ce8: DW_LNS_set_basic_block

00000ce9: DW_LNS_set_column : 14

00000ceb: Special Opcode : 10, 4

00002470: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 982 : 14

00000cec: DW_LNS_set_basic_block

00000ced: DW_LNS_set_column : 18

00000cef: Special Opcode : 3, 11

00002486: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 985 : 18

00000cf0: DW_LNS_set_basic_block

00000cf1: Special Opcode : 2, 4

0000248e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 987 : 18

0000cf2: DW_LNS_set_column : 25

0000cf4: DW_LNS_advance_line : 3

0000cf6: DW_LNS_advance_pc : 00000036

0000cf8: DW_LNS_copy

000024c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 990 : 25

0000cf9: DW_LNS_set_basic_block

0000cfa: Special Opcode : 1, 6

000024d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 991 : 25

0000cfb: DW_LNS_set_column : 29

0000cfd: Special Opcode : 1, 1

000024d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 992 : 29

0000cfe: DW_LNS_set_basic_block

0000cff: DW_LNS_advance_line : 1

0000d01: DW_LNS_advance_pc : 00000024

0000d03: DW_LNS_copy

000024f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 993 : 29

0000d04: DW_LNS_copy

000024f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 993 : 29

0000d05: DW_LNS_set_column : 31

0000d07: DW_LNS_advance_line : -2

0000d09: DW_LNS_advance_pc : 00000014

0000d0b: DW_LNS_copy

0000250a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 991 : 31

0000d0c: DW_LNS_negate_stmt

0000d0d: DW_LNS_set_basic_block

0000d0e: DW_LNS_set_column : 25

0000d10: Special Opcode : 4, 4

00002512: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 995 : 25

0000d11: DW_LNS_negate_stmt

0000d12: DW_LNS_set_basic_block

0000d13: Special Opcode : 1, 4

0000251a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 996 : 25

0000d14: DW_LNS_set_column : 21

0000d16: Special Opcode : 1, 4

00002522: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 997 : 21

0000d17: DW_LNS_set_column : 25

0000d19: Special Opcode : 3, 2

00002526: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1000 : 25

0000d1a: DW_LNS_set_basic_block

0000d1b: Special Opcode : 1, 6

00002532: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1001 : 25

0000d1c: DW_LNS_set_column : 27

0000d1e: Special Opcode : 1, 1

00002534: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1002 : 27

0000d1f: DW_LNS_set_basic_block

0000d20: DW_LNS_advance_line : 1

00000d22: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000d24: DW_LNS_copy

00002558: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1003 : 27

00000d25: DW_LNS_copy

00002558: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1003 : 27

00000d26: DW_LNS_set_column : 31

00000d28: DW_LNS_advance_line : -2

00000d2a: DW_LNS_advance_pc : 00000014

00000d2c: DW_LNS_copy

0000256c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1001 : 31

00000d2d: DW_LNS_negate_stmt

00000d2e: DW_LNS_set_basic_block

00000d2f: DW_LNS_set_column : 25

00000d31: Special Opcode : 4, 4

00002574: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1005 : 25

00000d32: DW_LNS_negate_stmt

00000d33: DW_LNS_set_basic_block

00000d34: Special Opcode : 1, 4

0000257c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1006 : 25

00000d35: DW_LNS_set_column : 20

00000d37: Special Opcode : 1, 4

00002584: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1007 : 20

00000d38: DW_LNS_set_column : 25

0000d3a: Special Opcode : 3, 2

00002588: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1010 : 25

0000d3b: DW_LNS_set_basic_block

0000d3c: Special Opcode : 1, 6

00002594: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1011 : 25

0000d3d: DW_LNS_set_column : 27

0000d3f: Special Opcode : 1, 1

00002596: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1012 : 27

0000d40: DW_LNS_set_basic_block

0000d41: DW_LNS_advance_line : 1

0000d43: DW_LNS_advance_pc : 00000024

0000d45: DW_LNS_copy

000025ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1013 : 27

0000d46: DW_LNS_copy

000025ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1013 : 27

0000d47: DW_LNS_set_column : 31

0000d49: DW_LNS_advance_line : -2

0000d4b: DW_LNS_advance_pc : 00000014

0000d4d: DW_LNS_copy

000025ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1011 : 31

0000d4e: DW_LNS_negate_stmt

0000d4f: DW_LNS_set_basic_block

0000d50: DW_LNS_set_column : 25

0000d52: Special Opcode : 4, 4

000025d6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1015 : 25

0000d53: DW_LNS_negate_stmt

0000d54: DW_LNS_set_basic_block

0000d55: Special Opcode : 1, 4

000025de: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1016 : 25

0000d56: DW_LNS_set_column : 20

0000d58: Special Opcode : 1, 4

000025e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1017 : 20

0000d59: DW_LNS_set_column : 25

0000d5b: Special Opcode : 3, 2

000025ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1020 : 25

0000d5c: DW_LNS_set_basic_block

0000d5d: Special Opcode : 1, 6

000025f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1021 : 25

0000d5e: DW_LNS_set_column : 27

0000d60: Special Opcode : 1, 1

000025f8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1022 : 27

0000d61: DW_LNS_set_basic_block

0000d62: DW_LNS_advance_line : 1

0000d64: DW_LNS_advance_pc : 00000024

0000d66: DW_LNS_copy

0000261c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1023 : 27

00000d67: DW_LNS_copy

0000261c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1023 : 27

00000d68: DW_LNS_set_column : 31

00000d6a: DW_LNS_advance_line : -2

00000d6c: DW_LNS_advance_pc : 00000014

00000d6e: DW_LNS_copy

00002630: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1021 : 31

00000d6f: DW_LNS_negate_stmt

00000d70: DW_LNS_set_basic_block

00000d71: DW_LNS_set_column : 25

00000d73: Special Opcode : 4, 4

00002638: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1025 : 25

00000d74: DW_LNS_negate_stmt

00000d75: DW_LNS_set_basic_block

00000d76: Special Opcode : 1, 4

00002640: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1026 : 25

00000d77: DW_LNS_set_column : 20

00000d79: Special Opcode : 1, 4

00002648: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1027 : 20

00000d7a: DW_LNS_set_column : 25

00000d7c: Special Opcode : 2, 2

0000264c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1029 : 25

00000d7d: DW_LNS_set_basic_block

00000d7e: Special Opcode : 1, 6

00002658: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1030 : 25

00000d7f: DW_LNS_set_column : 27

00000d81: Special Opcode : 1, 1

0000265a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1031 : 27

00000d82: DW_LNS_set_basic_block

00000d83: DW_LNS_advance_line : 1

00000d85: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000d87: DW_LNS_copy

0000267e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1032 : 27

00000d88: DW_LNS_copy

0000267e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1032 : 27

00000d89: DW_LNS_set_column : 31

00000d8b: DW_LNS_advance_line : -2

00000d8d: DW_LNS_advance_pc : 00000014

00000d8f: DW_LNS_copy

00002692: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1030 : 31

00000d90: DW_LNS_negate_stmt

00000d91: DW_LNS_set_basic_block

00000d92: DW_LNS_set_column : 25

00000d94: Special Opcode : 4, 4

0000269a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1034 : 25

00000d95: DW_LNS_negate_stmt

00000d96: DW_LNS_set_basic_block

00000d97: Special Opcode : 1, 4

000026a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1035 : 25

00000d98: DW_LNS_set_column : 20

00000d9a: Special Opcode : 1, 4

000026aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1036 : 20

00000d9b: DW_LNS_set_column : 25

00000d9d: Special Opcode : 2, 2

000026ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1038 : 25

00000d9e: DW_LNS_set_basic_block

00000d9f: Special Opcode : 1, 6

000026ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1039 : 25

00000da0: DW_LNS_set_column : 27

00000da2: Special Opcode : 1, 1

000026bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1040 : 27

00000da3: DW_LNS_set_basic_block

00000da4: DW_LNS_advance_line : 1

00000da6: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000da8: DW_LNS_copy

000026e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1041 : 27

0000da9: DW_LNS_copy

000026e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1041 : 27

0000daa: DW_LNS_set_column : 31

0000dac: DW_LNS_advance_line : -2

0000dae: DW_LNS_advance_pc : 00000014

0000db0: DW_LNS_copy

000026f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1039 : 31

0000db1: DW_LNS_negate_stmt

0000db2: DW_LNS_set_basic_block

0000db3: DW_LNS_set_column : 25

0000db5: Special Opcode : 4, 4

000026fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1043 : 25

0000db6: DW_LNS_negate_stmt

0000db7: DW_LNS_set_basic_block

0000db8: Special Opcode : 1, 4

00002704: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1044 : 25

0000db9: DW_LNS_set_column : 20

0000dbb: Special Opcode : 1, 4

0000270c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1045 : 20

0000dbc: DW_LNS_set_column : 25

0000dbe: Special Opcode : 2, 2

00002710: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1047 : 25

0000dbf: DW_LNS_set_basic_block

0000dc0: Special Opcode : 1, 6

0000271c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1048 : 25

0000dc1: DW_LNS_set_column : 27

0000dc3: Special Opcode : 1, 1

0000271e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1049 : 27

0000dc4: DW_LNS_set_basic_block

0000dc5: DW_LNS_advance_line : 1

0000dc7: DW_LNS_advance_pc : 00000024

0000dc9: DW_LNS_copy

00002742: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1050 : 27

0000dca: DW_LNS_copy

00002742: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1050 : 27

0000dcb: DW_LNS_set_column : 31

0000dcd: DW_LNS_advance_line : -2

0000dcf: DW_LNS_advance_pc : 00000014

0000dd1: DW_LNS_copy

00002756: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1048 : 31

0000dd2: DW_LNS_negate_stmt

0000dd3: DW_LNS_set_basic_block

0000dd4: DW_LNS_set_column : 25

0000dd6: Special Opcode : 4, 4

0000275e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1052 : 25

0000dd7: DW_LNS_negate_stmt

00000dd8: DW_LNS_set_basic_block

00000dd9: Special Opcode : 1, 4

00002766: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1053 : 25

00000dda: DW_LNS_set_column : 20

00000ddc: Special Opcode : 1, 4

0000276e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1054 : 20

00000ddd: DW_LNS_set_column : 25

00000ddf: Special Opcode : 2, 1

00002770: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1056 : 25

00000de0: DW_LNS_set_basic_block

00000de1: Special Opcode : 1, 6

0000277c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1057 : 25

00000de2: DW_LNS_set_column : 27

00000de4: Special Opcode : 1, 1

0000277e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1058 : 27

00000de5: DW_LNS_set_basic_block

00000de6: DW_LNS_advance_line : 1

00000de8: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00000dea: DW_LNS_copy

000027a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1059 : 27

00000deb: DW_LNS_copy

000027a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1059 : 27

00000dec: DW_LNS_set_column : 31

00000dee: DW_LNS_advance_line : -2

00000df0: DW_LNS_advance_pc : 00000014

00000df2: DW_LNS_copy

000027b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1057 : 31

00000df3: DW_LNS_negate_stmt

00000df4: DW_LNS_set_basic_block

00000df5: DW_LNS_set_column : 25

00000df7: Special Opcode : 4, 4

000027be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1061 : 25

00000df8: DW_LNS_negate_stmt

00000df9: DW_LNS_set_basic_block

00000dfa: Special Opcode : 1, 4

000027c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1062 : 25

00000dfb: DW_LNS_set_column : 1

00000dfd: Special Opcode : 14, 4

000027ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1076 : 1

00000dfe: DW_LNS_set_basic_block

00000dff: DW_LNS_set_column : 5

00000e01: Special Opcode : 2, 11

000027e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1078 : 5

00000e02: DW_LNS_set_basic_block

00000e03: Special Opcode : 1, 4

000027ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1079 : 5

0000e04: Special Opcode : 1, 6

000027f8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1080 : 5

0000e05: DW_LNS_set_column : 7

0000e07: Special Opcode : 3, 6

00002804: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1083 : 7

0000e08: DW_LNS_set_column : 11

0000e0a: Special Opcode : 1, 10

00002818: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1084 : 11

0000e0b: DW_LNS_set_basic_block

0000e0c: Special Opcode : 1, 7

00002826: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1085 : 11

0000e0d: DW_LNS_set_column : 15

0000e0f: Special Opcode : 1, 5

00002830: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1086 : 15

0000e10: DW_LNS_set_basic_block

0000e11: Special Opcode : 1, 4

00002838: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1087 : 15

0000e12: Special Opcode : 1, 4

00002840: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1088 : 15

0000e13: Special Opcode : 1, 3

00002846: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1089 : 15

00000e14: DW_LNS_set_column : 6

00000e16: Special Opcode : 4, 5

00002850: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1093 : 6

00000e17: DW_LNS_set_basic_block

00000e18: DW_LNS_set_column : 7

00000e1a: Special Opcode : 2, 6

0000285c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1095 : 7

00000e1b: DW_LNS_set_basic_block

00000e1c: DW_LNS_set_column : 17

00000e1e: Special Opcode : 1, 2

00002860: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1096 : 17

00000e1f: DW_LNS_set_basic_block

00000e20: DW_LNS_set_column : 23

00000e22: DW_LNS_advance_line : 3

00000e24: DW_LNS_advance_pc : 0000003a

00000e26: DW_LNS_copy

0000289a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1099 : 23

00000e27: DW_LNS_set_column : 21

00000e29: Special Opcode : 1, 10

000028ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1100 : 21

00000e2a: DW_LNS_set_column : 23

00000e2c: Special Opcode : 2, 2

000028b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1102 : 23

00000e2d: DW_LNS_set_basic_block

00000e2e: DW_LNS_set_column : 21

00000e30: Special Opcode : 1, 13

000028cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1103 : 21

00000e31: DW_LNS_set_column : 23

00000e33: Special Opcode : 2, 2

000028d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1105 : 23

00000e34: DW_LNS_set_basic_block

00000e35: DW_LNS_set_column : 21

00000e37: Special Opcode : 1, 10

000028e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1106 : 21

00000e38: DW_LNS_set_column : 23

00000e3a: Special Opcode : 2, 2

000028e8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1108 : 23

00000e3b: DW_LNS_set_basic_block

00000e3c: DW_LNS_set_column : 21

00000e3e: Special Opcode : 1, 13

00002902: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1109 : 21

00000e3f: DW_LNS_set_column : 23

00000e41: Special Opcode : 2, 2

00002906: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1111 : 23

0000e42: DW_LNS_set_basic_block

0000e43: DW_LNS_set_column : 21

0000e45: Special Opcode : 1, 10

0000291a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1112 : 21

0000e46: DW_LNS_set_column : 23

0000e48: Special Opcode : 2, 2

0000291e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1114 : 23

0000e49: DW_LNS_set_basic_block

0000e4a: DW_LNS_set_column : 21

0000e4c: Special Opcode : 1, 13

00002938: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1115 : 21

0000e4d: DW_LNS_set_column : 23

0000e4f: Special Opcode : 2, 2

0000293c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1117 : 23

0000e50: DW_LNS_set_basic_block

0000e51: DW_LNS_set_column : 21

0000e53: Special Opcode : 1, 10

00002950: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1118 : 21

0000e54: DW_LNS_set_column : 23

0000e56: Special Opcode : 2, 2

00002954: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1120 : 23

0000e57: DW_LNS_set_basic_block

0000e58: DW_LNS_set_column : 21

0000e5a: Special Opcode : 1, 13

0000296e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1121 : 21

0000e5b: DW_LNS_set_column : 23

0000e5d: Special Opcode : 2, 2

00002972: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1123 : 23

0000e5e: DW_LNS_set_basic_block

0000e5f: DW_LNS_set_column : 21

0000e61: Special Opcode : 1, 10

00002986: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1124 : 21

0000e62: DW_LNS_set_column : 23

0000e64: Special Opcode : 2, 2

0000298a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1126 : 23

0000e65: DW_LNS_set_basic_block

0000e66: DW_LNS_set_column : 21

0000e68: Special Opcode : 1, 13

000029a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1127 : 21

0000e69: DW_LNS_set_column : 23

0000e6b: Special Opcode : 2, 2

000029a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1129 : 23

0000e6c: DW_LNS_set_basic_block

0000e6d: DW_LNS_set_column : 21

0000e6f: Special Opcode : 1, 10

000029bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1130 : 21

00000e70: DW_LNS_set_column : 22

00000e72: Special Opcode : 2, 2

000029c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1132 : 22

00000e73: DW_LNS_set_basic_block

00000e74: Special Opcode : 1, 13

000029da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1133 : 22

00000e75: Special Opcode : 1, 4

000029e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1134 : 22

00000e76: Special Opcode : 1, 4

000029ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1135 : 22

00000e77: Special Opcode : 1, 3

000029f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1136 : 22

00000e78: DW_LNS_set_column : 21

00000e7a: Special Opcode : 4, 3

000029f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1140 : 21

00000e7b: Special Opcode : 1, 6

00002a02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1141 : 21

00000e7c: Special Opcode : 1, 7

00002a10: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1142 : 21

00000e7d: Special Opcode : 1, 6

00002a1c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1143 : 21

00000e7e: Special Opcode : 1, 7

00002a2a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1144 : 21

00000e7f: Special Opcode : 1, 6

00002a36: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1145 : 21

00000e80: Special Opcode : 1, 7

00002a44: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1146 : 21

00000e81: Special Opcode : 1, 6

00002a50: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1147 : 21

00000e82: Special Opcode : 1, 7

00002a5e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1148 : 21

00000e83: Special Opcode : 1, 6

00002a6a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1149 : 21

00000e84: Special Opcode : 1, 7

00002a78: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1150 : 21

00000e85: Special Opcode : 1, 6

00002a84: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1151 : 21

00000e86: Special Opcode : 1, 7

00002a92: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1152 : 21

00000e87: DW_LNS_set_column : 17

00000e89: Special Opcode : 4, 6

00002a9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1156 : 17

00000e8a: DW_LNS_set_basic_block

00000e8b: DW_LNS_set_column : 14

00000e8d: DW_LNS_advance_line : -61

00000e8f: DW_LNS_advance_pc : 0000000e

00000e91: DW_LNS_copy

00002aac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1095 : 14

00000e92: DW_LNS_negate_stmt

00000e93: DW_LNS_advance_line : 63

00000e95: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

00000e97: DW_LNS_copy

00002ab8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1158 : 14

00000e98: DW_LNS_negate_stmt

00000e99: DW_LNS_set_column : 11

00000e9b: Special Opcode : 6, 3

00002abe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1164 : 11

00000e9c: DW_LNS_set_basic_block

00000e9d: DW_LNS_set_column : 15

00000e9f: DW_LNS_advance_line : 1

00000ea1: DW_LNS_advance_pc : 0000002c

00000ea3: DW_LNS_copy

00002aea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1165 : 15

00000ea4: Special Opcode : 1, 6

00002af6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1166 : 15

00000ea5: Special Opcode : 1, 3

00002afc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1167 : 15

00000ea6: DW_LNS_set_column : 11

00000ea8: Special Opcode : 4, 3

00002b02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1171 : 11

00000ea9: DW_LNS_set_basic_block

00000eaa: DW_LNS_set_column : 16

00000eac: Special Opcode : 1, 11

00002b18: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1172 : 16

00000ead: DW_LNS_set_basic_block

00000eae: Special Opcode : 1, 1

00002b1a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1173 : 16

00000eaf: DW_LNS_set_column : 32

00000eb1: Special Opcode : 0, 1

00002b1c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1173 : 32

00000eb2: DW_LNS_negate_stmt

00000eb3: DW_LNS_set_basic_block

00000eb4: DW_LNS_set_column : 23

00000eb6: Special Opcode : 0, 1

00002b1e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1173 : 23

00000eb7: DW_LNS_set_basic_block

0000eb8: DW_LNS_set_column : 11

0000eba: Special Opcode : 4, 3

00002b24: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1177 : 11

0000ebb: DW_LNS_negate_stmt

0000ebc: DW_LNS_set_basic_block

0000ebd: DW_LNS_set_column : 15

0000ebf: Special Opcode : 1, 11

00002b3a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1178 : 15

0000ec0: DW_LNS_set_basic_block

0000ec1: DW_LNS_set_column : 11

0000ec3: Special Opcode : 4, 4

00002b42: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1182 : 11

0000ec4: DW_LNS_set_basic_block

0000ec5: DW_LNS_set_column : 15

0000ec7: Special Opcode : 1, 11

00002b58: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1183 : 15

0000ec8: DW_LNS_set_basic_block

0000ec9: DW_LNS_set_column : 6

0000ecb: Special Opcode : 6, 4

00002b60: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1189 : 6

0000ecc: DW_LNS_set_basic_block

0000ecd: DW_LNS_set_column : 13

0000ecf: DW_LNS_advance_line : 4

00000ed1: DW_LNS_advance_pc : 00000022

00000ed3: DW_LNS_copy

00002b82: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1193 : 13

00000ed4: Special Opcode : 1, 9

00002b94: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1194 : 13

00000ed5: DW_LNS_set_basic_block

00000ed6: Special Opcode : 7, 9

00002ba6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1201 : 13

00000ed7: DW_LNS_set_basic_block

00000ed8: Special Opcode : 2, 7

00002bb4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1203 : 13

00000ed9: Special Opcode : 1, 5

00002bbe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1204 : 13

00000eda: Special Opcode : 1, 5

00002bc8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1205 : 13

00000edb: Special Opcode : 1, 5

00002bd2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1206 : 13

00000edc: Special Opcode : 1, 5

00002bdc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1207 : 13

00000edd: Special Opcode : 1, 5

00002be6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1208 : 13

0000ede: Special Opcode : 1, 3

00002bec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1209 : 13

0000edf: Special Opcode : 5, 3

00002bf2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1214 : 13

0000ee0: Special Opcode : 1, 7

00002c00: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1215 : 13

0000ee1: Special Opcode : 1, 8

00002c10: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1216 : 13

0000ee2: Special Opcode : 2, 5

00002c1a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1218 : 13

0000ee3: Special Opcode : 1, 7

00002c28: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1219 : 13

0000ee4: Special Opcode : 1, 8

00002c38: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1220 : 13

0000ee5: Special Opcode : 2, 5

00002c42: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1222 : 13

0000ee6: Special Opcode : 2, 3

00002c48: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1224 : 13

0000ee7: DW_LNS_set_basic_block

0000ee8: DW_LNS_set_column : 15

0000eea: Special Opcode : 1, 8

00002c58: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1225 : 15

00000eeb: DW_LNS_set_basic_block

00000eec: Special Opcode : 1, 1

00002c5a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1226 : 15

00000eed: DW_LNS_set_column : 13

00000eef: Special Opcode : 10, 1

00002c5c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1236 : 13

00000ef0: DW_LNS_set_basic_block

00000ef1: Special Opcode : 2, 6

00002c68: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1238 : 13

00000ef2: Special Opcode : 2, 9

00002c7a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1240 : 13

00000ef3: DW_LNS_set_column : 17

00000ef5: Special Opcode : 1, 2

00002c7e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1241 : 17

00000ef6: DW_LNS_set_basic_block

00000ef7: Special Opcode : 1, 3

00002c84: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1242 : 17

00000ef8: Special Opcode : 3, 7

00002c92: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1245 : 17

00000ef9: Special Opcode : 2, 3

00002c98: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1247 : 17

00000efa: Special Opcode : 1, 2

00002c9c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1248 : 17

00000efb: Special Opcode : 1, 3

00002ca2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1249 : 17

00000efc: Special Opcode : 1, 3

00002ca8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1250 : 17

00000efd: Special Opcode : 1, 3

00002cae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1251 : 17

00000efe: Special Opcode : 1, 3

00002cb4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1252 : 17

00000eff: Special Opcode : 2, 3

00002cba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1254 : 17

00000f00: DW_LNS_set_column : 19

00000f02: Special Opcode : 1, 1

00002cbc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1255 : 19

00000f03: DW_LNS_set_basic_block

00000f04: Special Opcode : 1, 5

00002cc6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1256 : 19

00000f05: DW_LNS_set_column : 21

00000f07: Special Opcode : 1, 4

00002cce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1257 : 21

00000f08: DW_LNS_set_basic_block

00000f09: Special Opcode : 1, 2

00002cd2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1258 : 21

00000f0a: DW_LNS_set_column : 24

00000f0c: DW_LNS_advance_line : -4

00000f0e: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

00000f10: DW_LNS_copy

00002cdc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1254 : 24

00000f11: DW_LNS_negate_stmt

00000f12: DW_LNS_set_basic_block

00000f13: DW_LNS_set_column : 17

00000f15: Special Opcode : 8, 8

00002cec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1262 : 17

00000f16: DW_LNS_negate_stmt

00000f17: DW_LNS_set_basic_block

00000f18: Special Opcode : 1, 2

00002cf0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1263 : 17

00000f19: Special Opcode : 1, 9

00002d02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1264 : 17

00000f1a: Special Opcode : 1, 6

00002d0e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1265 : 17

0000f1b: Special Opcode : 1, 9

00002d20: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1266 : 17

0000f1c: Special Opcode : 1, 2

00002d24: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1267 : 17

0000f1d: Special Opcode : 1, 9

00002d36: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1268 : 17

0000f1e: Special Opcode : 1, 6

00002d42: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1269 : 17

0000f1f: Special Opcode : 4, 9

00002d54: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1273 : 17

0000f20: Special Opcode : 1, 6

00002d60: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1274 : 17

0000f21: DW_LNS_set_column : 32

0000f23: Special Opcode : 0, 4

00002d68: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1274 : 32

0000f24: DW_LNS_negate_stmt

0000f25: DW_LNS_set_basic_block

0000f26: DW_LNS_set_column : 17

0000f28: Special Opcode : 1, 3

00002d6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1275 : 17

0000f29: DW_LNS_negate_stmt

0000f2a: DW_LNS_set_basic_block

00000f2b: Special Opcode : 1, 9

00002d80: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1276 : 17

00000f2c: Special Opcode : 1, 4

00002d88: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1277 : 17

00000f2d: DW_LNS_set_basic_block

00000f2e: DW_LNS_set_column : 19

00000f30: Special Opcode : 1, 9

00002d9a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1278 : 19

00000f31: DW_LNS_set_column : 17

00000f33: Special Opcode : 3, 1

00002d9c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1281 : 17

00000f34: DW_LNS_set_basic_block

00000f35: DW_LNS_set_column : 19

00000f37: DW_LNS_advance_line : -41

00000f39: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00000f3b: DW_LNS_copy

00002d9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1240 : 19

00000f3c: DW_LNS_negate_stmt

00000f3d: DW_LNS_set_column : 13

00000f3f: DW_LNS_advance_line : 50

00000f41: DW_LNS_advance_pc : 00000006

00000f43: DW_LNS_copy

00002da4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1290 : 13

00000f44: DW_LNS_negate_stmt

00000f45: Special Opcode : 1, 12

00002dbc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1291 : 13

00000f46: DW_LNS_set_basic_block

00000f47: Special Opcode : 3, 3

00002dc2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1294 : 13

00000f48: Special Opcode : 1, 6

00002dce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1295 : 13

00000f49: Special Opcode : 1, 6

00002dda: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1296 : 13

00000f4a: Special Opcode : 1, 6

00002de6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1297 : 13

00000f4b: Special Opcode : 1, 6

00002df2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1298 : 13

00000f4c: Special Opcode : 1, 6

00002dfe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1299 : 13

00000f4d: Special Opcode : 1, 6

00002e0a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1300 : 13

00000f4e: Special Opcode : 1, 6

00002e16: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1301 : 13

00000f4f: Special Opcode : 1, 6

00002e22: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1302 : 13

00000f50: Special Opcode : 1, 6

00002e2e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1303 : 13

00000f51: Special Opcode : 1, 6

00002e3a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1304 : 13

00000f52: Special Opcode : 1, 6

00002e46: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1305 : 13

00000f53: Special Opcode : 1, 6

00002e52: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1306 : 13

00000f54: DW_LNS_set_column : 15

00000f56: Special Opcode : 5, 4

00002e5a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1311 : 15

00000f57: DW_LNS_set_basic_block

00000f58: DW_LNS_set_column : 21

00000f5a: DW_LNS_advance_line : 2

00000f5c: DW_LNS_advance_pc : 00000040

00000f5e: DW_LNS_copy

00002e9a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1313 : 21

00000f5f: DW_LNS_set_column : 17

00000f61: Special Opcode : 1, 4

00002ea2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1314 : 17

00000f62: Special Opcode : 3, 2

00002ea6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1317 : 17

00000f63: DW_LNS_set_basic_block

00000f64: DW_LNS_set_column : 21

00000f66: Special Opcode : 1, 11

00002ebc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1318 : 21

00000f67: DW_LNS_set_basic_block

00000f68: Special Opcode : 1, 6

00002ec8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1319 : 21

00000f69: Special Opcode : 1, 4

00002ed0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1320 : 21

00000f6a: Special Opcode : 1, 4

00002ed8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1321 : 21

00000f6b: Special Opcode : 1, 3

00002ede: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1322 : 21

00000f6c: DW_LNS_set_column : 17

00000f6e: Special Opcode : 2, 3

00002ee4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1324 : 17

00000f6f: Special Opcode : 4, 2

00002ee8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1328 : 17

00000f70: DW_LNS_set_basic_block

00000f71: Special Opcode : 1, 11

00002efe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1329 : 17

00000f72: DW_LNS_set_basic_block

00000f73: DW_LNS_set_column : 23

00000f75: Special Opcode : 1, 6

00002f0a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1330 : 23

00000f76: Special Opcode : 1, 7

00002f18: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1331 : 23

00000f77: Special Opcode : 1, 6

00002f24: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1332 : 23

00000f78: Special Opcode : 1, 7

00002f32: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1333 : 23

00000f79: Special Opcode : 1, 6

00002f3e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1334 : 23

00000f7a: Special Opcode : 1, 7

00002f4c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1335 : 23

00000f7b: Special Opcode : 1, 6

00002f58: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1336 : 23

00000f7c: Special Opcode : 1, 7

00002f66: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1337 : 23

00000f7d: Special Opcode : 1, 6

00002f72: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1338 : 23

00000f7e: Special Opcode : 1, 7

00002f80: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1339 : 23

00000f7f: Special Opcode : 1, 6

00002f8c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1340 : 23

00000f80: Special Opcode : 1, 7

00002f9a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1341 : 23

00000f81: DW_LNS_set_column : 17

00000f83: Special Opcode : 1, 6

00002fa6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1342 : 17

00000f84: Special Opcode : 2, 4

00002fae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1344 : 17

00000f85: Special Opcode : 3, 2

00002fb2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1347 : 17

00000f86: DW_LNS_set_basic_block

00000f87: Special Opcode : 1, 11

00002fc8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1348 : 17

00000f88: DW_LNS_set_basic_block

00000f89: Special Opcode : 1, 6

00002fd4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1349 : 17

00000f8a: Special Opcode : 2, 4

00002fdc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1351 : 17

00000f8b: Special Opcode : 3, 2

00002fe0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1354 : 17

00000f8c: DW_LNS_set_basic_block

00000f8d: DW_LNS_set_column : 19

00000f8f: Special Opcode : 1, 11

00002ff6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1355 : 19

00000f90: DW_LNS_set_basic_block

00000f91: Special Opcode : 1, 6

00003002: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1356 : 19

00000f92: DW_LNS_set_column : 34

00000f94: Special Opcode : 0, 4

0000300a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1356 : 34

00000f95: DW_LNS_negate_stmt

00000f96: DW_LNS_set_basic_block

00000f97: DW_LNS_set_column : 19

00000f99: Special Opcode : 1, 3

00003010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1357 : 19

00000f9a: DW_LNS_negate_stmt

00000f9b: DW_LNS_set_basic_block

00000f9c: Special Opcode : 1, 10

00003024: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1358 : 19

00000f9d: DW_LNS_set_column : 23

00000f9f: Special Opcode : 1, 5

0000302e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1359 : 23

00000fa0: DW_LNS_set_basic_block

00000fa1: Special Opcode : 1, 4

00003036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1360 : 23

00000fa2: DW_LNS_set_column : 17

00000fa4: Special Opcode : 3, 4

0000303e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1363 : 17

00000fa5: Special Opcode : 3, 2

00003042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1366 : 17

00000fa6: DW_LNS_set_basic_block

00000fa7: DW_LNS_set_column : 19

00000fa9: Special Opcode : 1, 11

00003058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1367 : 19

00000faa: DW_LNS_set_basic_block

00000fab: Special Opcode : 1, 6

00003064: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1368 : 19

00000fac: DW_LNS_set_column : 34

00000fae: Special Opcode : 0, 4

0000306c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1368 : 34

00000faf: DW_LNS_negate_stmt

00000fb0: DW_LNS_set_basic_block

00000fb1: DW_LNS_set_column : 19

0000fb3: Special Opcode : 1, 3

00003072: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1369 : 19

0000fb4: DW_LNS_negate_stmt

0000fb5: DW_LNS_set_basic_block

0000fb6: Special Opcode : 1, 10

00003086: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1370 : 19

0000fb7: DW_LNS_set_column : 23

0000fb9: Special Opcode : 1, 5

00003090: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1371 : 23

0000fba: DW_LNS_set_basic_block

0000fbb: Special Opcode : 1, 4

00003098: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1372 : 23

0000fbc: DW_LNS_set_column : 17

0000fbe: Special Opcode : 3, 4

000030a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1375 : 17

0000fbf: Special Opcode : 3, 2

000030a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1378 : 17

0000fc0: DW_LNS_set_basic_block

0000fc1: DW_LNS_set_column : 19

0000fc3: Special Opcode : 1, 11

000030ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1379 : 19

0000fc4: DW_LNS_set_basic_block

0000fc5: Special Opcode : 1, 6

000030c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1380 : 19

0000fc6: DW_LNS_set_column : 34

0000fc8: Special Opcode : 0, 4

000030ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1380 : 34

0000fc9: DW_LNS_negate_stmt

0000fca: DW_LNS_set_basic_block

0000fcb: DW_LNS_set_column : 19

0000fcd: Special Opcode : 1, 3

000030d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1381 : 19

0000fce: DW_LNS_negate_stmt

0000fcf: DW_LNS_set_basic_block

0000fd0: Special Opcode : 1, 10

000030e8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1382 : 19

0000fd1: DW_LNS_set_column : 23

0000fd3: Special Opcode : 1, 5

000030f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1383 : 23

0000fd4: DW_LNS_set_basic_block

0000fd5: Special Opcode : 1, 4

000030fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1384 : 23

0000fd6: DW_LNS_set_column : 17

0000fd8: Special Opcode : 3, 4

00003102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1387 : 17

0000fd9: Special Opcode : 3, 2

00003106: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1390 : 17

0000fda: DW_LNS_set_basic_block

0000fdb: DW_LNS_set_column : 19

0000fdd: Special Opcode : 1, 11

0000311c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1391 : 19

0000fde: DW_LNS_set_basic_block

0000fdf: Special Opcode : 1, 6

00003128: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1392 : 19

0000fe0: DW_LNS_set_column : 7

0000fe2: DW_LNS_advance_line : -1184

0000fe5: DW_LNS_advance_pc : 00000008

0000fe7: DW_LNS_copy

00003130: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 208 : 7

0000fe8: DW_LNS_advance_pc : 00000004

0000fea: DW_LNE_end_sequence

00003134: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 208 : 7

0000fed: DW_LNE_set_address : 00000000 Linealizar_ADC

0000ff4: DW_LNS_set_file : 43

0000ff6: DW_LNS_set_column : 97

0000ff8: DW_LNS_advance_line : 1418

0000ffb: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1419 : 97

00000ffc: DW_LNS_set_basic_block

00000ffd: DW_LNS_set_column : 1

00000fff: Special Opcode : 2, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1421 : 1

00001000: DW_LNS_set_basic_block

00001001: DW_LNS_advance_line : 3

00001003: DW_LNS_advance_pc : 00000042

00001005: DW_LNS_copy

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1424 : 1

00001006: DW_LNS_copy

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1424 : 1

00001007: DW_LNS_set_column : 47

00001009: DW_LNS_advance_pc : 00000064

0000100b: DW_LNS_copy

000000aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1424 : 47

0000100c: DW_LNS_negate_stmt

0000100d: DW_LNS_set_basic_block

0000100e: DW_LNS_set_column : 6

00001010: Special Opcode : 1, 4

000000b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1425 : 6

00001011: DW_LNS_negate_stmt

00001012: DW_LNS_set_basic_block

00001013: DW_LNS_set_column : 52

00001015: DW_LNS_advance_pc : 00000064

00001017: DW_LNS_copy

00000116: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1425 : 52

00001018: DW_LNS_negate_stmt

00001019: DW_LNS_set_column : 6

0000101b: Special Opcode : 2, 3

0000011c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1427 : 6

0000101c: DW_LNS_negate_stmt

0000101d: DW_LNS_set_basic_block

0000101e: DW_LNS_set_column : 1

00001020: DW_LNS_advance_line : 1

00001022: DW_LNS_advance_pc : 00000054

00001024: DW_LNS_copy

00000170: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1428 : 1

00001025: DW_LNS_advance_pc : 00000006

00001027: DW_LNE_end_sequence

00000176: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1428 : 1

0000102a: DW_LNE_set_address : 00000000 Linealizar_ADC_sin_filtro

00001031: DW_LNS_set_file : 43

00001033: DW_LNS_set_column : 108

00001035: DW_LNS_advance_line : 1429

00001038: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1430 : 108

00001039: DW_LNS_set_basic_block

0000103a: DW_LNS_set_column : 1

0000103c: Special Opcode : 2, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1432 : 1

0000103d: DW_LNS_set_basic_block

0000103e: DW_LNS_advance_line : 2

00001040: DW_LNS_advance_pc : 00000042

00001042: DW_LNS_copy

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1434 : 1

00001043: DW_LNS_copy

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1434 : 1

00001044: DW_LNS_advance_line : 1

00001046: DW_LNS_advance_pc : 00000054

00001048: DW_LNS_copy

0000009a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1435 : 1

00001049: DW_LNS_set_basic_block

0000104a: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000104c: DW_LNE_end_sequence

000000a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1435 : 1

0000104f: DW_LNE_set_address : 00000000 SD_Int

00001056: DW_LNS_set_file : 43

00001058: DW_LNS_set_column : 1

0000105a: DW_LNS_advance_line : 1438

0000105d: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1439 : 1

0000105e: DW_LNS_set_basic_block

0000105f: DW_LNS_set_column : 2

00001061: Special Opcode : 2, 7

0000000e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1441 : 2

00001062: DW_LNS_set_basic_block

00001063: Special Opcode : 2, 1

00000010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1443 : 2

00001064: DW_LNS_set_column : 3

00001066: Special Opcode : 6, 5

0000001a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1449 : 3

00001067: DW_LNS_set_basic_block

00001068: Special Opcode : 2, 14

00000036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1451 : 3

00001069: DW_LNS_set_column : 2

0000106b: Special Opcode : 1, 6

00000042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1452 : 2

0000106c: Special Opcode : 2, 1

00000044: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1454 : 2

0000106d: DW_LNS_set_basic_block

0000106e: DW_LNS_set_column : 3

00001070: Special Opcode : 1, 9

00000056: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1455 : 3

00001071: DW_LNS_set_basic_block

00001072: DW_LNS_set_column : 2

00001074: Special Opcode : 2, 3

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1457 : 2

00001075: DW_LNS_set_basic_block

00001076: DW_LNS_set_column : 3

00001078: Special Opcode : 2, 7

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1459 : 3

00001079: DW_LNS_set_basic_block

0000107a: Special Opcode : 3, 1

0000006c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1462 : 3

0000107b: DW_LNS_set_basic_block

0000107c: DW_LNS_set_column : 10

0000107e: DW_LNS_advance_line : -3

00001080: DW_LNS_advance_pc : 00000010

00001082: DW_LNS_copy

0000007c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1459 : 10

00001083: DW_LNS_negate_stmt

00001084: DW_LNS_set_column : 2

00001086: Special Opcode : 6, 7

0000008a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1465 : 2

00001087: DW_LNS_negate_stmt

00001088: DW_LNS_set_basic_block

00001089: DW_LNS_set_column : 1

0000108b: Special Opcode : 1, 7

00000098: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1466 : 1

0000108c: DW_LNS_set_basic_block

0000108d: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

0000108f: DW_LNE_end_sequence

000000a4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1466 : 1

00001092: DW_LNE_set_address : 00000000 Char_a_Float

00001099: DW_LNS_set_file : 43

0000109b: DW_LNS_set_column : 33

0000109d: DW_LNS_advance_line : 1474

000010a0: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1475 : 33

000010a1: DW_LNS_set_basic_block

000010a2: DW_LNS_set_column : 5

000010a4: Special Opcode : 1, 6

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1476 : 5

000010a5: DW_LNS_set_basic_block

000010a6: Special Opcode : 1, 2

00000010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1477 : 5

000010a7: Special Opcode : 1, 2

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1478 : 5

000010a8: Special Opcode : 3, 6

00000020: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1481 : 5

000010a9: DW_LNS_set_column : 7

000010ab: Special Opcode : 1, 5

0000002a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1482 : 7

000010ac: DW_LNS_set_basic_block

000010ad: DW_LNS_set_column : 9

000010af: Special Opcode : 1, 1

0000002c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1483 : 9

000010b0: DW_LNS_set_basic_block

000010b1: Special Opcode : 1, 8

0000003c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1484 : 9

000010b2: DW_LNS_set_column : 14

000010b4: DW_LNS_advance_line : -2

000010b6: DW_LNS_advance_pc : 00000004

000010b8: DW_LNS_copy

00000040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1482 : 14

000010b9: DW_LNS_negate_stmt

000010ba: DW_LNS_set_basic_block

000010bb: DW_LNS_set_column : 7

000010bd: Special Opcode : 4, 4

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1486 : 7

000010be: DW_LNS_negate_stmt

000010bf: DW_LNS_set_basic_block

000010c0: DW_LNS_set_column : 5

000010c2: Special Opcode : 1, 1

0000004a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1487 : 5

000010c3: DW_LNS_set_column : 10

000010c5: Special Opcode : 2, 1

0000004c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1489 : 10

000010c6: DW_LNS_set_basic_block

000010c7: DW_LNS_set_column : 7

000010c9: Special Opcode : 1, 5

00000056: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1490 : 7

000010ca: DW_LNS_set_basic_block

000010cb: Special Opcode : 1, 1

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1491 : 7

000010cc: DW_LNS_set_column : 9

000010ce: Special Opcode : 1, 1

0000005a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1492 : 9

000010cf: DW_LNS_set_basic_block

000010d0: Special Opcode : 1, 9

0000006c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1493 : 9

000010d1: DW_LNS_set_column : 14

000010d3: DW_LNS_advance_line : -2

000010d5: DW_LNS_advance_pc : 00000004

000010d7: DW_LNS_copy

00000070: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1491 : 14

000010d8: DW_LNS_negate_stmt

000010d9: DW_LNS_set_basic_block

000010da: DW_LNS_set_column : 7

000010dc: Special Opcode : 4, 4

00000078: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1495 : 7

000010dd: DW_LNS_negate_stmt

000010de: DW_LNS_set_basic_block

000010df: DW_LNS_set_column : 5

000010e1: Special Opcode : 3, 1

0000007a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1498 : 5

000010e2: Special Opcode : 1, 1

0000007c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1499 : 5

000010e3: DW_LNS_set_basic_block

000010e4: DW_LNS_set_column : 9

000010e6: Special Opcode : 1, 2

00000080: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1500 : 9

000010e7: Special Opcode : 1, 3

00000086: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1501 : 9

000010e8: DW_LNS_set_basic_block

000010e9: Special Opcode : 1, 1

00000088: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1502 : 9

000010ea: DW_LNS_set_column : 30

000010ec: Special Opcode : 0, 1

0000008a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1502 : 30

000010ed: DW_LNS_negate_stmt

000010ee: DW_LNS_set_basic_block

000010ef: DW_LNS_set_column : 16

000010f1: Special Opcode : 0, 2

0000008e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1502 : 16

000010f2: DW_LNS_set_basic_block

000010f3: DW_LNS_set_column : 9

000010f5: Special Opcode : 1, 6

0000009a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1503 : 9

000010f6: DW_LNS_negate_stmt

000010f7: DW_LNS_set_basic_block

000010f8: DW_LNS_set_column : 12

000010fa: DW_LNS_advance_line : -5

000010fc: DW_LNS_advance_pc : 00000002

000010fe: DW_LNS_copy

0000009c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1498 : 12

000010ff: DW_LNS_negate_stmt

00001100: DW_LNS_set_column : 13

00001102: Special Opcode : 8, 7

000000aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1506 : 13

00001103: DW_LNS_negate_stmt

00001104: DW_LNS_set_basic_block

00001105: DW_LNS_set_column : 14

00001107: DW_LNS_advance_line : 2

00001109: DW_LNS_advance_pc : 00000028

0000110b: DW_LNS_copy

000000d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1508 : 14

0000110c: DW_LNS_set_column : 13

0000110e: DW_LNS_advance_line : 1

00001110: DW_LNS_advance_pc : 00000024

00001112: DW_LNS_copy

000000f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1509 : 13

00001113: DW_LNS_copy

000000f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1509 : 13

00001114: DW_LNS_set_column : 14

00001116: Special Opcode : 2, 2

000000fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1511 : 14

00001117: DW_LNS_set_basic_block

00001118: DW_LNS_set_column : 13

0000111a: DW_LNS_advance_line : 1

0000111c: DW_LNS_advance_pc : 0000003e

0000111e: DW_LNS_copy

00000138: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1512 : 13

0000111f: DW_LNS_copy

00000138: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1512 : 13

00001120: DW_LNS_set_column : 14

00001122: Special Opcode : 2, 2

0000013c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1514 : 14

00001123: DW_LNS_set_basic_block

00001124: DW_LNS_set_column : 13

00001126: DW_LNS_advance_line : 1

00001128: DW_LNS_advance_pc : 00000058

0000112a: DW_LNS_copy

00000194: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1515 : 13

0000112b: DW_LNS_copy

00000194: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1515 : 13

0000112c: DW_LNS_set_column : 14

0000112e: Special Opcode : 2, 2

00000198: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1517 : 14

0000112f: DW_LNS_set_basic_block

00001130: DW_LNS_set_column : 13

00001132: DW_LNS_advance_line : 1

00001134: DW_LNS_advance_pc : 00000074

00001136: DW_LNS_copy

0000020c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1518 : 13

00001137: DW_LNS_copy

0000020c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1518 : 13

00001138: DW_LNS_set_column : 14

0000113a: Special Opcode : 2, 2

00000210: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1520 : 14

0000113b: DW_LNS_set_basic_block

0000113c: DW_LNS_set_column : 7

0000113e: DW_LNS_advance_line : 3

00001140: DW_LNS_advance_pc : 00000090

00001142: DW_LNS_copy

000002a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1523 : 7

00001143: Special Opcode : 1, 1

000002a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1524 : 7

00001144: DW_LNS_set_column : 11

00001146: Special Opcode : 1, 8

000002b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1525 : 11

00001147: DW_LNS_set_basic_block

00001148: DW_LNS_set_column : 32

0000114a: Special Opcode : 0, 1

000002b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1525 : 32

0000114b: DW_LNS_negate_stmt

0000114c: DW_LNS_set_basic_block

0000114d: DW_LNS_set_column : 18

0000114f: Special Opcode : 0, 2

000002b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1525 : 18

00001150: DW_LNS_set_basic_block

00001151: DW_LNS_set_column : 14

00001153: Special Opcode : 1, 6

000002c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1526 : 14

00001154: DW_LNS_negate_stmt

00001155: DW_LNS_set_basic_block

00001156: DW_LNS_set_column : 16

00001158: DW_LNS_advance_line : 2

0000115a: DW_LNS_advance_pc : 00000030

0000115c: DW_LNS_copy

000002f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1528 : 16

0000115d: DW_LNS_set_column : 15

0000115f: DW_LNS_advance_line : 1

00001161: DW_LNS_advance_pc : 0000004e

00001163: DW_LNS_copy

00000342: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1529 : 15

00001164: DW_LNS_copy

00000342: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1529 : 15

00001165: DW_LNS_set_column : 16

00001167: Special Opcode : 2, 2

00000346: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1531 : 16

00001168: DW_LNS_set_basic_block

00001169: DW_LNS_set_column : 15

0000116b: DW_LNS_advance_line : 1

0000116d: DW_LNS_advance_pc : 00000096

0000116f: DW_LNS_copy

000003dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1532 : 15

00001170: DW_LNS_copy

000003dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1532 : 15

00001171: DW_LNS_set_column : 16

00001173: Special Opcode : 2, 2

000003e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1534 : 16

00001174: DW_LNS_set_basic_block

00001175: DW_LNS_set_column : 15

00001177: DW_LNS_advance_line : 1

00001179: DW_LNS_advance_pc : 000000de

0000117b: DW_LNS_copy

000004be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1535 : 15

0000117c: DW_LNS_copy

000004be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1535 : 15

0000117d: DW_LNS_set_column : 16

0000117f: Special Opcode : 2, 2

000004c2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1537 : 16

00001180: DW_LNS_set_basic_block

00001181: DW_LNS_set_column : 15

00001183: DW_LNS_advance_line : 1

00001185: DW_LNS_advance_pc : 00000126

00001188: DW_LNS_copy

000005e8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1538 : 15

00001189: DW_LNS_set_column : 16

0000118b: Special Opcode : 2, 2

000005ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1540 : 16

0000118c: DW_LNS_set_basic_block

0000118d: DW_LNS_set_column : 5

0000118f: DW_LNS_advance_line : 5

00001191: DW_LNS_advance_pc : 0000016e

00001194: DW_LNS_copy

0000075a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1545 : 5

00001195: DW_LNS_set_column : 20

00001197: Special Opcode : 0, 2

0000075e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1545 : 20

00001198: DW_LNS_negate_stmt

00001199: DW_LNS_set_basic_block

0000119a: DW_LNS_set_column : 1

0000119c: Special Opcode : 2, 14

0000077a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1547 : 1

0000119d: DW_LNS_negate_stmt

0000119e: DW_LNS_set_basic_block

0000119f: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

000011a1: DW_LNE_end_sequence

00000786: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1547 : 1

000011a4: DW_LNE_set_address : 00000000 Tm_to_Time

000011ab: DW_LNS_set_file : 43

000011ad: DW_LNS_set_column : 65

000011af: DW_LNS_advance_line : 1551

000011b2: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1552 : 65

000011b3: DW_LNS_set_basic_block

000011b4: DW_LNS_set_column : 9

000011b6: Special Opcode : 2, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1554 : 9

000011b7: DW_LNS_set_basic_block

000011b8: Special Opcode : 3, 1

00000006: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1557 : 9

000011b9: Special Opcode : 1, 2

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1558 : 9

000011ba: DW_LNS_set_column : 11

000011bc: Special Opcode : 2, 1

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1560 : 11

000011bd: DW_LNS_set_basic_block

000011be: DW_LNS_set_column : 29

000011c0: Special Opcode : 0, 3

00000012: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1560 : 29

000011c1: DW_LNS_negate_stmt

000011c2: DW_LNS_set_basic_block

000011c3: DW_LNS_set_column : 16

000011c5: Special Opcode : 1, 4

0000001a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1561 : 16

000011c6: DW_LNS_negate_stmt

000011c7: DW_LNS_set_basic_block

000011c8: DW_LNS_set_column : 34

000011ca: Special Opcode : 0, 3

00000020: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1561 : 34

000011cb: DW_LNS_negate_stmt

000011cc: DW_LNS_set_basic_block

000011cd: DW_LNS_set_column : 11

000011cf: Special Opcode : 2, 3

00000026: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1563 : 11

000011d0: DW_LNS_negate_stmt

000011d1: DW_LNS_set_basic_block

000011d2: Special Opcode : 1, 1

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1564 : 11

000011d3: DW_LNS_set_column : 16

000011d5: DW_LNS_advance_line : -6

000011d7: DW_LNS_advance_pc : 00000002

000011d9: DW_LNS_copy

0000002a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1558 : 16

000011da: DW_LNS_negate_stmt

000011db: DW_LNS_set_basic_block

000011dc: DW_LNS_set_column : 9

000011de: Special Opcode : 9, 8

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1567 : 9

000011df: DW_LNS_negate_stmt

000011e0: DW_LNS_set_basic_block

000011e1: Special Opcode : 1, 1

0000003c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1568 : 9

000011e2: DW_LNS_set_column : 11

000011e4: Special Opcode : 2, 2

00000040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1570 : 11

000011e5: DW_LNS_set_basic_block

000011e6: DW_LNS_set_column : 87

000011e8: DW_LNS_advance_pc : 0000002a

000011ea: DW_LNS_copy

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1570 : 87

000011eb: DW_LNS_negate_stmt

000011ec: DW_LNS_set_column : 17

000011ee: Special Opcode : 1, 4

00000072: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1571 : 17

000011ef: DW_LNS_negate_stmt

000011f0: DW_LNS_set_basic_block

000011f1: DW_LNS_set_column : 62

000011f3: Special Opcode : 0, 12

0000008a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1571 : 62

000011f4: DW_LNS_negate_stmt

000011f5: DW_LNS_set_basic_block

000011f6: DW_LNS_set_column : 17

000011f8: Special Opcode : 1, 4

00000092: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1572 : 17

000011f9: DW_LNS_negate_stmt

000011fa: DW_LNS_set_basic_block

000011fb: DW_LNS_set_column : 49

000011fd: Special Opcode : 0, 6

0000009e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1572 : 49

000011fe: DW_LNS_negate_stmt

000011ff: DW_LNS_set_basic_block

00001200: DW_LNS_set_column : 17

00001202: Special Opcode : 1, 4

000000a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1573 : 17

00001203: DW_LNS_negate_stmt

00001204: DW_LNS_set_basic_block

00001205: DW_LNS_set_column : 49

00001207: Special Opcode : 0, 6

000000b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1573 : 49

00001208: DW_LNS_negate_stmt

00001209: DW_LNS_set_basic_block

0000120a: DW_LNS_set_column : 11

0000120c: Special Opcode : 1, 3

000000b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1574 : 11

0000120d: DW_LNS_negate_stmt

0000120e: DW_LNS_set_basic_block

0000120f: Special Opcode : 1, 1

000000ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1575 : 11

00001210: DW_LNS_set_column : 16

00001212: DW_LNS_advance_line : -7

00001214: DW_LNS_advance_pc : 00000004

00001216: DW_LNS_copy

000000be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1568 : 16

00001217: DW_LNS_negate_stmt

00001218: DW_LNS_set_basic_block

00001219: DW_LNS_set_column : 9

0000121b: Special Opcode : 10, 5

000000c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1578 : 9

0000121c: DW_LNS_negate_stmt

0000121d: DW_LNS_set_basic_block

0000121e: DW_LNS_advance_line : 1

00001220: DW_LNS_advance_pc : 00000038

00001222: DW_LNS_copy

00000100: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1579 : 9

00001223: DW_LNS_copy

00000100: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1579 : 9

00001224: DW_LNS_set_column : 1

00001226: Special Opcode : 1, 1

00000102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1580 : 1

00001227: DW_LNS_set_basic_block

00001228: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000122a: DW_LNE_end_sequence

00000108: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1580 : 1

0000122d: DW_LNE_set_address : 00000000 Time_to_Tm

00001234: DW_LNS_set_file : 43

00001236: DW_LNS_set_column : 48

00001238: DW_LNS_advance_line : 1583

0000123b: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1584 : 48

0000123c: DW_LNS_set_basic_block

0000123d: DW_LNS_set_column : 9

0000123f: Special Opcode : 7, 3

00000006: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1591 : 9

00001240: DW_LNS_set_basic_block

00001241: Special Opcode : 2, 2

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1593 : 9

00001242: DW_LNS_set_column : 11

00001244: Special Opcode : 2, 1

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1595 : 11

00001245: DW_LNS_set_basic_block

00001246: DW_LNS_set_column : 29

00001248: Special Opcode : 0, 3

00000012: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1595 : 29

00001249: DW_LNS_negate_stmt

0000124a: DW_LNS_set_basic_block

0000124b: DW_LNS_set_column : 16

0000124d: Special Opcode : 1, 4

0000001a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1596 : 16

0000124e: DW_LNS_negate_stmt

0000124f: DW_LNS_set_basic_block

00001250: DW_LNS_set_column : 34

00001252: Special Opcode : 0, 3

00000020: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1596 : 34

00001253: DW_LNS_negate_stmt

00001254: DW_LNS_set_basic_block

00001255: DW_LNS_set_column : 11

00001257: Special Opcode : 2, 3

00000026: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1598 : 11

00001258: DW_LNS_negate_stmt

00001259: DW_LNS_set_basic_block

0000125a: DW_LNS_set_column : 16

0000125c: DW_LNS_advance_line : -5

0000125e: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00001260: DW_LNS_copy

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1593 : 16

00001261: DW_LNS_negate_stmt

00001262: DW_LNS_set_column : 9

00001264: Special Opcode : 9, 4

00000030: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1602 : 9

00001265: DW_LNS_negate_stmt

00001266: DW_LNS_set_basic_block

00001267: Special Opcode : 1, 4

00000038: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1603 : 9

00001268: Special Opcode : 2, 3

0000003e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1605 : 9

00001269: Special Opcode : 2, 10

00000052: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1607 : 9

0000126a: DW_LNS_set_column : 8

0000126c: Special Opcode : 3, 9

00000064: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1610 : 8

0000126d: DW_LNS_set_column : 9

0000126f: Special Opcode : 1, 5

0000006e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1611 : 9

00001270: DW_LNS_set_basic_block

00001271: DW_LNS_set_column : 8

00001273: Special Opcode : 3, 8

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1614 : 8

00001274: DW_LNS_set_basic_block

00001275: DW_LNS_set_column : 9

00001277: Special Opcode : 1, 8

0000008e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1615 : 9

00001278: DW_LNS_set_basic_block

00001279: Special Opcode : 1, 7

0000009c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1616 : 9

0000127a: DW_LNS_set_column : 8

0000127c: Special Opcode : 3, 8

000000ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1619 : 8

0000127d: DW_LNS_set_basic_block

0000127e: DW_LNS_set_column : 9

00001280: Special Opcode : 1, 8

000000bc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1620 : 9

00001281: DW_LNS_set_basic_block

00001282: Special Opcode : 1, 7

000000ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1621 : 9

00001283: DW_LNS_set_column : 8

00001285: Special Opcode : 3, 8

000000da: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1624 : 8

00001286: DW_LNS_set_basic_block

00001287: DW_LNS_set_column : 9

00001289: Special Opcode : 1, 5

000000e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1625 : 9

0000128a: DW_LNS_set_basic_block

0000128b: Special Opcode : 1, 7

000000f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1626 : 9

0000128c: DW_LNS_set_column : 8

0000128e: Special Opcode : 3, 8

00000102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1629 : 8

0000128f: DW_LNS_set_basic_block

00001290: DW_LNS_set_column : 9

00001292: Special Opcode : 1, 5

0000010c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1630 : 9

00001293: DW_LNS_set_basic_block

00001294: Special Opcode : 1, 7

0000011a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1631 : 9

00001295: DW_LNS_set_column : 8

00001297: Special Opcode : 3, 8

0000012a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1634 : 8

00001298: DW_LNS_set_basic_block

00001299: DW_LNS_set_column : 9

0000129b: Special Opcode : 1, 5

00000134: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1635 : 9

0000129c: DW_LNS_set_basic_block

0000129d: Special Opcode : 1, 7

00000142: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1636 : 9

0000129e: DW_LNS_set_column : 8

000012a0: Special Opcode : 3, 8

00000152: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1639 : 8

000012a1: DW_LNS_set_basic_block

000012a2: DW_LNS_set_column : 9

000012a4: Special Opcode : 1, 5

0000015c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1640 : 9

000012a5: DW_LNS_set_basic_block

000012a6: Special Opcode : 1, 7

0000016a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1641 : 9

000012a7: DW_LNS_set_column : 8

000012a9: Special Opcode : 3, 8

0000017a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1644 : 8

000012aa: DW_LNS_set_basic_block

000012ab: DW_LNS_set_column : 9

000012ad: Special Opcode : 1, 5

00000184: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1645 : 9

000012ae: DW_LNS_set_basic_block

000012af: Special Opcode : 1, 7

00000192: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1646 : 9

000012b0: DW_LNS_set_column : 8

000012b2: Special Opcode : 3, 8

000001a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1649 : 8

000012b3: DW_LNS_set_basic_block

000012b4: DW_LNS_set_column : 9

000012b6: Special Opcode : 1, 5

000001ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1650 : 9

000012b7: DW_LNS_set_basic_block

000012b8: Special Opcode : 1, 7

000001ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1651 : 9

000012b9: DW_LNS_set_column : 8

000012bb: Special Opcode : 3, 8

000001ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1654 : 8

000012bc: DW_LNS_set_basic_block

000012bd: DW_LNS_set_column : 9

000012bf: Special Opcode : 1, 5

000001d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1655 : 9

000012c0: DW_LNS_set_basic_block

000012c1: Special Opcode : 1, 7

000001e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1656 : 9

000012c2: DW_LNS_set_column : 8

000012c4: Special Opcode : 3, 8

000001f2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1659 : 8

000012c5: DW_LNS_set_basic_block

000012c6: DW_LNS_set_column : 9

000012c8: Special Opcode : 1, 5

000001fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1660 : 9

000012c9: DW_LNS_set_basic_block

000012ca: Special Opcode : 1, 7

0000020a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1661 : 9

000012cb: DW_LNS_set_column : 8

000012cd: Special Opcode : 3, 8

0000021a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1664 : 8

000012ce: DW_LNS_set_basic_block

000012cf: DW_LNS_set_column : 9

000012d1: Special Opcode : 1, 5

00000224: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1665 : 9

000012d2: DW_LNS_set_basic_block

000012d3: Special Opcode : 1, 7

00000232: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1666 : 9

000012d4: DW_LNS_set_column : 8

000012d6: Special Opcode : 3, 8

00000242: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1669 : 8

000012d7: DW_LNS_set_basic_block

000012d8: DW_LNS_set_column : 9

000012da: Special Opcode : 1, 5

0000024c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1670 : 9

000012db: DW_LNS_set_basic_block

000012dc: Special Opcode : 1, 7

0000025a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1671 : 9

000012dd: Special Opcode : 4, 8

0000026a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1675 : 9

000012de: DW_LNS_set_basic_block

000012df: Special Opcode : 1, 9

0000027c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1676 : 9

000012e0: DW_LNS_advance_line : 1

000012e2: DW_LNS_advance_pc : 00000020

000012e4: DW_LNS_copy

0000029c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1677 : 9

000012e5: DW_LNS_advance_line : 2

000012e7: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000012e9: DW_LNS_copy

000002c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1679 : 9

000012ea: Special Opcode : 1, 6

000002cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1680 : 9

000012eb: Special Opcode : 1, 6

000002d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1681 : 9

000012ec: Special Opcode : 1, 6

000002e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1682 : 9

000012ed: Special Opcode : 1, 6

000002f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1683 : 9

000012ee: Special Opcode : 1, 6

000002fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1684 : 9

000012ef: Special Opcode : 2, 6

00000308: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1686 : 9

000012f0: DW_LNS_set_column : 1

000012f2: Special Opcode : 2, 3

0000030e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1688 : 1

000012f3: DW_LNS_set_basic_block

000012f4: DW_LNS_advance_pc : 00000006

000012f6: DW_LNE_end_sequence

00000314: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1688 : 1

000012f9: DW_LNE_set_address : 00000000 Reinicio_modem

00001300: DW_LNS_set_file : 43

00001302: DW_LNS_set_column : 27

00001304: DW_LNS_advance_line : 1690

00001307: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1691 : 27

00001308: DW_LNS_set_basic_block

00001309: DW_LNS_set_column : 7

0000130b: Special Opcode : 3, 0

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1694 : 7

0000130c: DW_LNS_set_basic_block

0000130d: Special Opcode : 1, 6

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1695 : 7

0000130e: Special Opcode : 2, 5

00000016: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1697 : 7

0000130f: Special Opcode : 1, 6

00000022: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1698 : 7

00001310: Special Opcode : 1, 6

0000002e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1699 : 7

00001311: Special Opcode : 1, 6

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1700 : 7

00001312: Special Opcode : 1, 3

00000040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1701 : 7

00001313: DW_LNS_set_column : 1

00001315: Special Opcode : 3, 3

00000046: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1704 : 1

00001316: DW_LNS_set_basic_block

00001317: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00001319: DW_LNE_end_sequence

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1704 : 1

0000131c: DW_LNE_set_address : 00000000 Relog_Ini

00001323: DW_LNS_set_file : 43

00001325: DW_LNS_set_column : 21

00001327: DW_LNS_advance_line : 1706

0000132a: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1707 : 21

0000132b: DW_LNS_set_basic_block

0000132c: DW_LNS_set_column : 5

0000132e: Special Opcode : 4, 0

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1711 : 5

0000132f: DW_LNS_set_basic_block

00001330: Special Opcode : 1, 1

00000002: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1712 : 5

00001331: DW_LNS_set_basic_block

00001332: Special Opcode : 2, 2

00000006: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1714 : 5

00001333: DW_LNS_set_basic_block

00001334: Special Opcode : 1, 1

00000008: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1715 : 5

00001335: DW_LNS_set_basic_block

00001336: DW_LNS_set_column : 3

00001338: Special Opcode : 3, 2

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1718 : 3

00001339: DW_LNS_set_basic_block

0000133a: DW_LNS_set_column : 5

0000133c: Special Opcode : 1, 4

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1719 : 5

0000133d: DW_LNS_set_basic_block

0000133e: Special Opcode : 1, 4

0000001c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1720 : 5

0000133f: DW_LNS_set_column : 3

00001341: Special Opcode : 3, 6

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1723 : 3

00001342: DW_LNS_set_basic_block

00001343: Special Opcode : 2, 3

0000002e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1725 : 3

00001344: DW_LNS_set_column : 9

00001346: Special Opcode : 1, 2

00000032: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1726 : 9

00001347: DW_LNS_set_basic_block

00001348: DW_LNS_set_column : 3

0000134a: Special Opcode : 3, 8

00000042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1729 : 3

0000134b: DW_LNS_set_basic_block

0000134c: DW_LNS_set_column : 9

0000134e: Special Opcode : 1, 6

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1730 : 9

0000134f: DW_LNS_set_basic_block

00001350: DW_LNS_set_column : 1

00001352: Special Opcode : 4, 6

0000005a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1734 : 1

00001353: DW_LNS_set_basic_block

00001354: DW_LNS_advance_pc : 00000002

00001356: DW_LNE_end_sequence

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1734 : 1

00001359: DW_LNE_set_address : 00000000 Inicializar_Sistema

00001360: DW_LNS_set_file : 43

00001362: DW_LNS_set_column : 31

00001364: DW_LNS_advance_line : 1737

00001367: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1738 : 31

00001368: DW_LNS_set_basic_block

00001369: DW_LNS_set_column : 3

0000136b: Special Opcode : 1, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1739 : 3

0000136c: DW_LNS_set_basic_block

0000136d: DW_LNS_set_column : 5

0000136f: Special Opcode : 1, 3

0000000a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1740 : 5

00001370: Special Opcode : 1, 3

00000010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1741 : 5

00001371: Special Opcode : 3, 3

00000016: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1744 : 5

00001372: Special Opcode : 1, 3

0000001c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1745 : 5

00001373: Special Opcode : 1, 5

00000026: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1746 : 5

00001374: Special Opcode : 2, 5

00000030: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1748 : 5

00001375: Special Opcode : 2, 3

00000036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1750 : 5

00001376: Special Opcode : 4, 3

0000003c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1754 : 5

00001377: Special Opcode : 1, 3

00000042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1755 : 5

00001378: Special Opcode : 1, 3

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1756 : 5

00001379: Special Opcode : 1, 3

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1757 : 5

0000137a: Special Opcode : 1, 3

00000054: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1758 : 5

0000137b: Special Opcode : 1, 3

0000005a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1759 : 5

0000137c: Special Opcode : 5, 3

00000060: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1764 : 5

0000137d: DW_LNS_set_basic_block

0000137e: Special Opcode : 5, 5

0000006a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1769 : 5

0000137f: DW_LNS_set_basic_block

00001380: Special Opcode : 1, 6

00000076: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1770 : 5

00001381: DW_LNS_set_column : 20

00001383: Special Opcode : 0, 4

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1770 : 20

00001384: DW_LNS_negate_stmt

00001385: DW_LNS_set_basic_block

00001386: DW_LNS_set_column : 5

00001388: Special Opcode : 1, 3

00000084: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1771 : 5

00001389: DW_LNS_negate_stmt

0000138a: DW_LNS_set_basic_block

0000138b: Special Opcode : 1, 10

00000098: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1772 : 5

0000138c: Special Opcode : 2, 4

000000a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1774 : 5

0000138d: DW_LNS_set_basic_block

0000138e: DW_LNS_set_column : 4

00001390: Special Opcode : 6, 6

000000ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1780 : 4

00001391: DW_LNS_set_basic_block

00001392: DW_LNS_set_column : 5

00001394: Special Opcode : 1, 10

000000c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1781 : 5

00001395: DW_LNS_set_column : 9

00001397: Special Opcode : 1, 5

000000ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1782 : 9

00001398: DW_LNS_set_basic_block

00001399: Special Opcode : 1, 7

000000d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1783 : 9

0000139a: Special Opcode : 1, 7

000000e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1784 : 9

0000139b: Special Opcode : 1, 7

000000f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1785 : 9

0000139c: Special Opcode : 1, 7

00000102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1786 : 9

0000139d: Special Opcode : 1, 7

00000110: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1787 : 9

0000139e: Special Opcode : 1, 7

0000011e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1788 : 9

0000139f: Special Opcode : 1, 7

0000012c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1789 : 9

000013a0: Special Opcode : 1, 7

0000013a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1790 : 9

000013a1: Special Opcode : 1, 7

00000148: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1791 : 9

000013a2: Special Opcode : 1, 7

00000156: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1792 : 9

000013a3: Special Opcode : 1, 7

00000164: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1793 : 9

000013a4: Special Opcode : 1, 7

00000172: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1794 : 9

000013a5: Special Opcode : 1, 7

00000180: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1795 : 9

000013a6: Special Opcode : 1, 6

0000018c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1796 : 9

000013a7: Special Opcode : 1, 7

0000019a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1797 : 9

000013a8: Special Opcode : 1, 3

000001a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1798 : 9

000013a9: Special Opcode : 1, 3

000001a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1799 : 9

000013aa: Special Opcode : 1, 6

000001b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1800 : 9

000013ab: Special Opcode : 1, 6

000001be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1801 : 9

000013ac: DW_LNS_set_column : 5

000013ae: Special Opcode : 5, 6

000001ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1806 : 5

000013af: DW_LNS_set_basic_block

000013b0: Special Opcode : 1, 12

000001e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1807 : 5

000013b1: DW_LNS_set_column : 7

000013b3: Special Opcode : 1, 1

000001e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1808 : 7

000013b4: DW_LNS_set_basic_block

000013b5: Special Opcode : 1, 3

000001ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1809 : 7

000013b6: Special Opcode : 1, 3

000001f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1810 : 7

000013b7: DW_LNS_advance_line : 1

000013b9: DW_LNS_advance_pc : 00000020

000013bb: DW_LNS_copy

00000210: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1811 : 7

000013bc: DW_LNS_set_column : 5

000013be: DW_LNS_advance_line : 5

000013c0: DW_LNS_advance_pc : 00000020

000013c2: DW_LNS_copy

00000230: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1816 : 5

000013c3: DW_LNS_set_basic_block

000013c4: Special Opcode : 1, 10

00000244: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1817 : 5

000013c5: Special Opcode : 1, 5

0000024e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1818 : 5

000013c6: DW_LNS_set_basic_block

000013c7: Special Opcode : 1, 6

0000025a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1819 : 5

000013c8: DW_LNS_advance_line : 1

000013ca: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000013cc: DW_LNS_copy

0000027e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1820 : 5

000013cd: DW_LNS_advance_line : 1

000013cf: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000013d1: DW_LNS_copy

000002a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1821 : 5

000013d2: DW_LNS_advance_line : 1

000013d4: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000013d6: DW_LNS_copy

000002c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1822 : 5

000013d7: DW_LNS_advance_line : 1

000013d9: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000013db: DW_LNS_copy

000002ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1823 : 5

000013dc: DW_LNS_advance_line : 1

000013de: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000013e0: DW_LNS_copy

0000030e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1824 : 5

000013e1: DW_LNS_set_column : 2

000013e3: DW_LNS_advance_line : 6

000013e5: DW_LNS_advance_pc : 00000024

000013e7: DW_LNS_copy

00000332: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1830 : 2

000013e8: DW_LNS_set_basic_block

000013e9: Special Opcode : 2, 6

0000033e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1832 : 2

000013ea: DW_LNS_set_column : 3

000013ec: Special Opcode : 3, 4

00000346: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1835 : 3

000013ed: Special Opcode : 1, 12

0000035e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1836 : 3

000013ee: DW_LNS_set_column : 7

000013f0: Special Opcode : 1, 2

00000362: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1837 : 7

000013f1: DW_LNS_set_basic_block

000013f2: DW_LNS_set_column : 5

000013f4: Special Opcode : 1, 3

00000368: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1838 : 5

000013f5: DW_LNS_set_column : 9

000013f7: Special Opcode : 2, 11

0000037e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1840 : 9

000013f8: DW_LNS_set_basic_block

000013f9: Special Opcode : 1, 8

0000038e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1841 : 9

000013fa: Special Opcode : 1, 4

00000396: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1842 : 9

000013fb: Special Opcode : 2, 12

000003ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1844 : 9

000013fc: Special Opcode : 1, 14

000003ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1845 : 9

000013fd: Special Opcode : 1, 12

000003e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1846 : 9

000013fe: Special Opcode : 1, 12

000003fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1847 : 9

000013ff: Special Opcode : 1, 12

00000412: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1848 : 9

00001400: Special Opcode : 3, 13

0000042c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1851 : 9

00001401: Special Opcode : 1, 12

00000444: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1852 : 9

00001402: Special Opcode : 1, 12

0000045c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1853 : 9

00001403: Special Opcode : 1, 12

00000474: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1854 : 9

00001404: Special Opcode : 1, 12

0000048c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1855 : 9

00001405: Special Opcode : 3, 13

000004a6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1858 : 9

00001406: Special Opcode : 1, 14

000004c2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1859 : 9

00001407: Special Opcode : 1, 14

000004de: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1860 : 9

00001408: Special Opcode : 1, 14

000004fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1861 : 9

00001409: Special Opcode : 1, 14

00000516: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1862 : 9

0000140a: Special Opcode : 1, 13

00000530: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1863 : 9

0000140b: DW_LNS_advance_line : 2

0000140d: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

0000140f: DW_LNS_copy

000005aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1865 : 9

00001410: DW_LNS_set_basic_block

00001411: Special Opcode : 1, 14

000005c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1866 : 9

00001412: Special Opcode : 1, 14

000005e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1867 : 9

00001413: Special Opcode : 1, 14

000005fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1868 : 9

00001414: Special Opcode : 1, 14

0000061a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1869 : 9

00001415: Special Opcode : 1, 13

00000634: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1870 : 9

00001416: DW_LNS_set_column : 3

00001418: DW_LNS_advance_line : 6

0000141a: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

0000141c: DW_LNS_copy

000006ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1876 : 3

0000141d: DW_LNS_set_basic_block

0000141e: Special Opcode : 1, 12

000006c6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1877 : 3

0000141f: DW_LNS_set_column : 7

00001421: Special Opcode : 1, 2

000006ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1878 : 7

00001422: DW_LNS_set_basic_block

00001423: DW_LNS_set_column : 5

00001425: Special Opcode : 1, 3

000006d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1879 : 5

00001426: DW_LNS_set_column : 9

00001428: Special Opcode : 1, 11

000006e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1880 : 9

00001429: DW_LNS_set_basic_block

0000142a: Special Opcode : 1, 8

000006f6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1881 : 9

0000142b: Special Opcode : 1, 4

000006fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1882 : 9

0000142c: Special Opcode : 2, 12

00000716: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1884 : 9

0000142d: Special Opcode : 1, 14

00000732: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1885 : 9

0000142e: Special Opcode : 1, 12

0000074a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1886 : 9

0000142f: Special Opcode : 1, 12

00000762: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1887 : 9

00001430: Special Opcode : 1, 12

0000077a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1888 : 9

00001431: Special Opcode : 3, 13

00000794: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1891 : 9

00001432: Special Opcode : 1, 12

000007ac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1892 : 9

00001433: Special Opcode : 1, 12

000007c4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1893 : 9

00001434: Special Opcode : 1, 12

000007dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1894 : 9

00001435: Special Opcode : 1, 12

000007f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1895 : 9

00001436: Special Opcode : 3, 13

0000080e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1898 : 9

00001437: Special Opcode : 1, 14

0000082a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1899 : 9

00001438: Special Opcode : 1, 14

00000846: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1900 : 9

00001439: Special Opcode : 1, 14

00000862: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1901 : 9

0000143a: Special Opcode : 1, 14

0000087e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1902 : 9

0000143b: Special Opcode : 1, 13

00000898: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1903 : 9

0000143c: DW_LNS_advance_line : 4

0000143e: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001440: DW_LNS_copy

00000912: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1907 : 9

00001441: DW_LNS_set_basic_block

00001442: Special Opcode : 1, 14

0000092e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1908 : 9

00001443: Special Opcode : 1, 14

0000094a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1909 : 9

00001444: Special Opcode : 1, 14

00000966: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1910 : 9

00001445: Special Opcode : 1, 14

00000982: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1911 : 9

00001446: Special Opcode : 1, 13

0000099c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1912 : 9

00001447: DW_LNS_set_column : 3

00001449: DW_LNS_advance_line : 6

0000144b: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

0000144d: DW_LNS_copy

00000a16: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1918 : 3

0000144e: DW_LNS_set_basic_block

0000144f: Special Opcode : 1, 12

00000a2e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1919 : 3

00001450: DW_LNS_set_column : 7

00001452: Special Opcode : 1, 2

00000a32: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1920 : 7

00001453: DW_LNS_set_basic_block

00001454: DW_LNS_set_column : 5

00001456: Special Opcode : 1, 3

0000a38: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1921 : 5

00001457: DW_LNS_set_column : 9

00001459: Special Opcode : 1, 11

0000a4e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1922 : 9

0000145a: DW_LNS_set_basic_block

0000145b: Special Opcode : 1, 8

0000a5e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1923 : 9

0000145c: Special Opcode : 1, 4

0000a66: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1924 : 9

0000145d: Special Opcode : 2, 12

0000a7e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1926 : 9

0000145e: Special Opcode : 1, 14

0000a9a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1927 : 9

0000145f: Special Opcode : 1, 12

0000ab2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1928 : 9

00001460: Special Opcode : 1, 12

0000aca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1929 : 9

00001461: Special Opcode : 1, 12

0000ae2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1930 : 9

00001462: Special Opcode : 2, 13

00000afc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1932 : 9

00001463: Special Opcode : 1, 12

00000b14: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1933 : 9

00001464: Special Opcode : 1, 12

00000b2c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1934 : 9

00001465: Special Opcode : 1, 12

00000b44: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1935 : 9

00001466: Special Opcode : 1, 12

00000b5c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1936 : 9

00001467: Special Opcode : 2, 13

00000b76: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1938 : 9

00001468: Special Opcode : 1, 14

00000b92: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1939 : 9

00001469: Special Opcode : 1, 14

00000bae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1940 : 9

0000146a: Special Opcode : 1, 14

00000bca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1941 : 9

0000146b: Special Opcode : 1, 14

00000be6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1942 : 9

0000146c: Special Opcode : 1, 13

0000c00: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1943 : 9

0000146d: DW_LNS_advance_line : 3

0000146f: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001471: DW_LNS_copy

0000c7a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1946 : 9

00001472: DW_LNS_set_basic_block

00001473: Special Opcode : 1, 14

0000c96: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1947 : 9

00001474: Special Opcode : 1, 14

0000cb2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1948 : 9

00001475: Special Opcode : 1, 14

0000cce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1949 : 9

00001476: Special Opcode : 1, 14

0000cea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1950 : 9

00001477: Special Opcode : 1, 13

0000d04: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1951 : 9

00001478: DW_LNS_set_column : 3

0000147a: DW_LNS_advance_line : 5

0000147c: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

0000147e: DW_LNS_copy

0000d7e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1956 : 3

0000147f: DW_LNS_set_basic_block

00001480: Special Opcode : 1, 12

0000d96: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1957 : 3

00001481: DW_LNS_set_column : 7

00001483: Special Opcode : 1, 2

0000d9a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1958 : 7

00001484: DW_LNS_set_basic_block

00001485: DW_LNS_set_column : 5

00001487: Special Opcode : 1, 3

0000da0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1959 : 5

00001488: DW_LNS_set_column : 9

0000148a: Special Opcode : 1, 11

0000db6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1960 : 9

0000148b: DW_LNS_set_basic_block

0000148c: Special Opcode : 1, 8

0000dc6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1961 : 9

0000148d: Special Opcode : 1, 4

0000dce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1962 : 9

0000148e: Special Opcode : 2, 12

0000de6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1964 : 9

0000148f: Special Opcode : 1, 14

0000e02: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1965 : 9

00001490: Special Opcode : 1, 12

0000e1a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1966 : 9

00001491: Special Opcode : 1, 12

0000e32: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1967 : 9

00001492: Special Opcode : 1, 12

0000e4a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1968 : 9

00001493: Special Opcode : 2, 13

0000e64: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1970 : 9

00001494: Special Opcode : 1, 12

0000e7c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1971 : 9

00001495: Special Opcode : 1, 12

0000e94: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1972 : 9

00001496: Special Opcode : 1, 12

0000eac: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1973 : 9

00001497: Special Opcode : 1, 12

0000ec4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1974 : 9

00001498: Special Opcode : 2, 13

0000ede: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1976 : 9

00001499: Special Opcode : 1, 14

0000efa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1977 : 9

0000149a: Special Opcode : 1, 14

00000f16: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1978 : 9

0000149b: Special Opcode : 1, 14

00000f32: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1979 : 9

0000149c: Special Opcode : 1, 14

00000f4e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1980 : 9

0000149d: Special Opcode : 1, 13

00000f68: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1981 : 9

0000149e: DW_LNS_advance_line : 3

000014a0: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

000014a2: DW_LNS_copy

00000fe2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1984 : 9

000014a3: DW_LNS_set_basic_block

000014a4: Special Opcode : 1, 14

00000ffe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1985 : 9

000014a5: Special Opcode : 1, 14

0000101a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1986 : 9

000014a6: Special Opcode : 1, 14

00001036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1987 : 9

000014a7: Special Opcode : 1, 14

00001052: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1988 : 9

000014a8: Special Opcode : 1, 13

0000106c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1989 : 9

000014a9: DW_LNS_set_column : 3

000014ab: DW_LNS_advance_line : 4

000014ad: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

000014af: DW_LNS_copy

000010e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1993 : 3

000014b0: DW_LNS_set_basic_block

000014b1: Special Opcode : 1, 12

000010fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1994 : 3

000014b2: DW_LNS_set_column : 7

000014b4: Special Opcode : 1, 2

00001102: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1995 : 7

000014b5: DW_LNS_set_basic_block

000014b6: DW_LNS_set_column : 5

000014b8: Special Opcode : 1, 3

00001108: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1996 : 5

000014b9: DW_LNS_set_column : 9

000014bb: Special Opcode : 1, 11

0000111e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1997 : 9

000014bc: DW_LNS_set_basic_block

000014bd: Special Opcode : 1, 8

0000112e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1998 : 9

000014be: Special Opcode : 1, 4

00001136: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 1999 : 9

000014bf: Special Opcode : 2, 12

0000114e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2001 : 9

000014c0: Special Opcode : 1, 14

0000116a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2002 : 9

000014c1: Special Opcode : 1, 12

00001182: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2003 : 9

000014c2: Special Opcode : 1, 12

0000119a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2004 : 9

000014c3: Special Opcode : 1, 12

000011b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2005 : 9

000014c4: Special Opcode : 2, 13

000011cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2007 : 9

000014c5: Special Opcode : 1, 12

000011e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2008 : 9

000014c6: Special Opcode : 1, 12

000011fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2009 : 9

000014c7: Special Opcode : 1, 12

00001214: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2010 : 9

000014c8: Special Opcode : 1, 12

0000122c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2011 : 9

000014c9: Special Opcode : 2, 13

00001246: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2013 : 9

000014ca: Special Opcode : 1, 14

00001262: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2014 : 9

000014cb: Special Opcode : 1, 14

0000127e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2015 : 9

000014cc: Special Opcode : 1, 14

0000129a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2016 : 9

000014cd: Special Opcode : 1, 14

000012b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2017 : 9

000014ce: Special Opcode : 1, 13

000012d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2018 : 9

000014cf: DW_LNS_advance_line : 3

000014d1: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

000014d3: DW_LNS_copy

0000134a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2021 : 9

000014d4: DW_LNS_set_basic_block

000014d5: Special Opcode : 1, 14

00001366: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2022 : 9

000014d6: Special Opcode : 1, 14

00001382: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2023 : 9

000014d7: Special Opcode : 1, 14

0000139e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2024 : 9

000014d8: Special Opcode : 1, 14

000013ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2025 : 9

000014d9: Special Opcode : 1, 13

000013d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2026 : 9

000014da: DW_LNS_set_column : 3

000014dc: DW_LNS_advance_line : 6

000014de: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

000014e0: DW_LNS_copy

0000144e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2032 : 3

000014e1: DW_LNS_set_basic_block

000014e2: Special Opcode : 1, 12

00001466: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2033 : 3

000014e3: DW_LNS_set_column : 7

000014e5: Special Opcode : 1, 2

0000146a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2034 : 7

000014e6: DW_LNS_set_basic_block

000014e7: DW_LNS_set_column : 5

000014e9: Special Opcode : 1, 3

00001470: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2035 : 5

000014ea: DW_LNS_set_column : 9

000014ec: Special Opcode : 1, 11

00001486: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2036 : 9

000014ed: DW_LNS_set_basic_block

000014ee: Special Opcode : 1, 8

00001496: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2037 : 9

000014ef: Special Opcode : 1, 4

0000149e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2038 : 9

000014f0: Special Opcode : 2, 12

000014b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2040 : 9

000014f1: Special Opcode : 1, 14

000014d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2041 : 9

000014f2: Special Opcode : 1, 12

000014ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2042 : 9

000014f3: Special Opcode : 1, 12

00001502: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2043 : 9

000014f4: Special Opcode : 1, 12

0000151a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2044 : 9

000014f5: Special Opcode : 2, 13

00001534: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2046 : 9

000014f6: Special Opcode : 1, 12

0000154c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2047 : 9

000014f7: Special Opcode : 1, 12

00001564: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2048 : 9

000014f8: Special Opcode : 1, 12

0000157c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2049 : 9

000014f9: Special Opcode : 1, 12

00001594: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2050 : 9

000014fa: Special Opcode : 2, 13

000015ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2052 : 9

000014fb: Special Opcode : 1, 14

000015ca: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2053 : 9

000014fc: Special Opcode : 1, 14

000015e6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2054 : 9

000014fd: Special Opcode : 1, 14

00001602: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2055 : 9

000014fe: Special Opcode : 1, 14

0000161e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2056 : 9

000014ff: Special Opcode : 1, 13

00001638: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2057 : 9

00001500: DW_LNS_advance_line : 3

00001502: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001504: DW_LNS_copy

000016b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2060 : 9

00001505: DW_LNS_set_basic_block

00001506: Special Opcode : 1, 14

000016ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2061 : 9

00001507: Special Opcode : 1, 14

000016ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2062 : 9

00001508: Special Opcode : 1, 14

00001706: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2063 : 9

00001509: Special Opcode : 1, 14

00001722: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2064 : 9

0000150a: Special Opcode : 1, 13

0000173c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2065 : 9

0000150b: DW_LNS_set_column : 3

0000150d: DW_LNS_advance_line : 5

0000150f: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001511: DW_LNS_copy

000017b6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2070 : 3

00001512: DW_LNS_set_basic_block

00001513: Special Opcode : 1, 12

000017ce: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2071 : 3

00001514: DW_LNS_set_column : 7

00001516: Special Opcode : 1, 2

000017d2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2072 : 7

00001517: DW_LNS_set_basic_block

00001518: DW_LNS_set_column : 5

0000151a: Special Opcode : 1, 3

000017d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2073 : 5

0000151b: DW_LNS_set_column : 9

0000151d: Special Opcode : 1, 11

000017ee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2074 : 9

0000151e: DW_LNS_set_basic_block

0000151f: Special Opcode : 1, 8

000017fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2075 : 9

00001520: Special Opcode : 1, 4

00001806: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2076 : 9

00001521: Special Opcode : 2, 12

0000181e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2078 : 9

00001522: Special Opcode : 1, 14

0000183a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2079 : 9

00001523: Special Opcode : 1, 12

00001852: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2080 : 9

00001524: Special Opcode : 1, 12

0000186a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2081 : 9

00001525: Special Opcode : 1, 12

00001882: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2082 : 9

00001526: Special Opcode : 2, 13

0000189c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2084 : 9

00001527: Special Opcode : 1, 12

000018b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2085 : 9

00001528: Special Opcode : 1, 12

000018cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2086 : 9

00001529: Special Opcode : 1, 12

000018e4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2087 : 9

0000152a: Special Opcode : 1, 12

000018fc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2088 : 9

0000152b: Special Opcode : 2, 13

00001916: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2090 : 9

0000152c: Special Opcode : 1, 14

00001932: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2091 : 9

0000152d: Special Opcode : 1, 14

0000194e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2092 : 9

0000152e: Special Opcode : 1, 14

0000196a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2093 : 9

0000152f: Special Opcode : 1, 14

00001986: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2094 : 9

00001530: Special Opcode : 1, 13

000019a0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2095 : 9

00001531: DW_LNS_advance_line : 3

00001533: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001535: DW_LNS_copy

00001a1a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2098 : 9

00001536: DW_LNS_set_basic_block

00001537: Special Opcode : 1, 14

00001a36: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2099 : 9

00001538: Special Opcode : 1, 14

00001a52: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2100 : 9

00001539: Special Opcode : 1, 14

00001a6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2101 : 9

0000153a: Special Opcode : 1, 14

00001a8a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2102 : 9

0000153b: Special Opcode : 1, 13

00001aa4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2103 : 9

0000153c: DW_LNS_set_column : 3

0000153e: DW_LNS_advance_line : 4

00001540: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001542: DW_LNS_copy

00001b1e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2107 : 3

00001543: DW_LNS_set_basic_block

00001544: Special Opcode : 1, 12

00001b36: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2108 : 3

00001545: DW_LNS_set_column : 7

00001547: Special Opcode : 1, 2

00001b3a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2109 : 7

00001548: DW_LNS_set_basic_block

00001549: DW_LNS_set_column : 5

0000154b: Special Opcode : 1, 3

00001b40: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2110 : 5

0000154c: DW_LNS_set_column : 9

0000154e: Special Opcode : 1, 11

00001b56: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2111 : 9

0000154f: DW_LNS_set_basic_block

00001550: Special Opcode : 1, 8

00001b66: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2112 : 9

00001551: Special Opcode : 1, 4

00001b6e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2113 : 9

00001552: Special Opcode : 2, 12

00001b86: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2115 : 9

00001553: Special Opcode : 1, 14

00001ba2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2116 : 9

00001554: Special Opcode : 1, 12

00001bba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2117 : 9

00001555: Special Opcode : 1, 12

00001bd2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2118 : 9

00001556: Special Opcode : 1, 12

00001bea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2119 : 9

00001557: Special Opcode : 2, 13

00001c04: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2121 : 9

00001558: Special Opcode : 1, 12

00001c1c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2122 : 9

00001559: Special Opcode : 1, 12

00001c34: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2123 : 9

0000155a: Special Opcode : 1, 12

00001c4c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2124 : 9

0000155b: Special Opcode : 1, 12

00001c64: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2125 : 9

0000155c: Special Opcode : 2, 13

00001c7e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2127 : 9

0000155d: Special Opcode : 1, 14

00001c9a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2128 : 9

0000155e: Special Opcode : 1, 14

00001cb6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2129 : 9

0000155f: Special Opcode : 1, 14

00001cd2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2130 : 9

00001560: Special Opcode : 1, 14

00001cee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2131 : 9

00001561: Special Opcode : 1, 13

00001d08: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2132 : 9

00001562: DW_LNS_advance_line : 3

00001564: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001566: DW_LNS_copy

00001d82: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2135 : 9

00001567: DW_LNS_set_basic_block

00001568: Special Opcode : 1, 14

00001d9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2136 : 9

00001569: Special Opcode : 1, 14

00001dba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2137 : 9

0000156a: Special Opcode : 1, 14

00001dd6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2138 : 9

0000156b: Special Opcode : 1, 14

00001df2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2139 : 9

0000156c: Special Opcode : 1, 13

00001e0c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2140 : 9

0000156d: DW_LNS_set_column : 3

0000156f: DW_LNS_advance_line : 5

00001571: DW_LNS_advance_pc : 0000007a

00001573: DW_LNS_copy

00001e86: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2145 : 3

00001574: DW_LNS_set_basic_block

00001575: Special Opcode : 1, 12

00001e9e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2146 : 3

00001576: DW_LNS_set_column : 7

00001578: Special Opcode : 1, 2

00001ea2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2147 : 7

00001579: DW_LNS_set_basic_block

0000157a: DW_LNS_set_column : 5

0000157c: Special Opcode : 1, 3

00001ea8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2148 : 5

0000157d: DW_LNS_set_column : 9

0000157f: Special Opcode : 1, 11

00001ebe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2149 : 9

00001580: DW_LNS_set_basic_block

00001581: Special Opcode : 1, 8

00001ece: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2150 : 9

00001582: Special Opcode : 1, 4

00001ed6: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2151 : 9

00001583: Special Opcode : 2, 12

00001eee: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2153 : 9

00001584: Special Opcode : 1, 12

00001f06: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2154 : 9

00001585: Special Opcode : 1, 12

00001f1e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2155 : 9

00001586: Special Opcode : 1, 12

00001f36: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2156 : 9

00001587: Special Opcode : 1, 14

00001f52: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2157 : 9

00001588: Special Opcode : 1, 12

00001f6a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2158 : 9

00001589: DW_LNS_set_column : 4

0000158b: Special Opcode : 4, 13

00001f84: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2162 : 4

0000158c: DW_LNS_set_basic_block

0000158d: Special Opcode : 2, 6

00001f90: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2164 : 4

0000158e: DW_LNS_set_column : 1

00001590: Special Opcode : 6, 3

00001f96: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2170 : 1

00001591: DW_LNS_set_basic_block

00001592: DW_LNS_advance_pc : 00000006

00001594: DW_LNE_end_sequence

00001f9c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2170 : 1

00001597: DW_LNE_set_address : 00000000 busqueda_cadena

0000159e: DW_LNS_set_file : 43

000015a0: DW_LNS_set_column : 63

000015a2: DW_LNS_advance_line : 2174

000015a5: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2175 : 63

000015a6: DW_LNS_set_basic_block

000015a7: DW_LNS_set_column : 10

000015a9: Special Opcode : 4, 6

0000000c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2179 : 10

000015aa: DW_LNS_set_basic_block

000015ab: DW_LNS_set_column : 6

000015ad: Special Opcode : 1, 2

00000010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2180 : 6

000015ae: DW_LNS_set_basic_block

000015af: DW_LNS_set_column : 13

000015b1: Special Opcode : 1, 4

00000018: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2181 : 13

000015b2: DW_LNS_set_basic_block

000015b3: DW_LNS_set_column : 12

000015b5: Special Opcode : 1, 2

0000001c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2182 : 12

000015b6: DW_LNS_set_basic_block

000015b7: Special Opcode : 1, 7

0000002a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2183 : 12

000015b8: DW_LNS_set_basic_block

000015b9: DW_LNS_set_column : 37

000015bb: Special Opcode : 0, 8

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2183 : 37

000015bc: DW_LNS_negate_stmt

000015bd: DW_LNS_set_basic_block

000015be: DW_LNS_set_column : 39

000015c0: DW_LNS_advance_line : -2

000015c2: DW_LNS_advance_pc : 00000006

000015c4: DW_LNS_copy

00000040: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2181 : 39

000015c5: DW_LNS_set_column : 18

000015c7: Special Opcode : 0, 1

00000042: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2181 : 18

000015c8: DW_LNS_set_basic_block

000015c9: DW_LNS_set_column : 37

000015cb: DW_LNS_advance_line : -2

000015cd: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

000015cf: DW_LNS_copy

0000004e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2179 : 37

000015d0: DW_LNS_set_column : 16

000015d2: Special Opcode : 0, 1

00000050: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2179 : 16

000015d3: DW_LNS_set_basic_block

000015d4: DW_LNS_set_column : 5

000015d6: Special Opcode : 9, 6

0000005c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2188 : 5

000015d7: DW_LNS_negate_stmt

000015d8: DW_LNS_set_basic_block

000015d9: DW_LNS_set_column : 1

000015db: Special Opcode : 1, 1

0000005e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2189 : 1

000015dc: DW_LNS_set_basic_block

000015dd: DW_LNS_advance_pc : 0000000a

000015df: DW_LNE_end_sequence

00000068: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2189 : 1

000015e2: DW_LNE_set_address : 00000000 calibrar_canal

000015e9: DW_LNS_set_file : 43

000015eb: DW_LNS_set_column : 131

000015ee: DW_LNS_advance_line : 2192

000015f1: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2193 : 131

000015f2: DW_LNS_set_basic_block

000015f3: DW_LNS_set_column : 7

000015f5: Special Opcode : 2, 8

00000010: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2195 : 7

000015f6: DW_LNS_set_basic_block

000015f7: Special Opcode : 1, 2

00000014: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2196 : 7

000015f8: Special Opcode : 4, 2

00000018: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2200 : 7

000015f9: DW_LNS_advance_line : 1

000015fb: DW_LNS_advance_pc : 00000082

000015fd: DW_LNS_copy

0000009a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2201 : 7

000015fe: DW_LNS_advance_line : 1

00001600: DW_LNS_advance_pc : 0000003a

00001602: DW_LNS_copy

000000d4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2202 : 7

00001603: Special Opcode : 1, 6

000000e0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2203 : 7

00001604: Special Opcode : 1, 6

000000ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2204 : 7

00001605: Special Opcode : 1, 6

000000f8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2205 : 7

00001606: DW_LNS_advance_line : 1

00001608: DW_LNS_advance_pc : 00000082

0000160a: DW_LNS_copy

0000017a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2206 : 7

0000160b: DW_LNS_set_basic_block

0000160c: DW_LNS_advance_line : 1

0000160e: DW_LNS_advance_pc : 0000003a

00001610: DW_LNS_copy

000001b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2207 : 7

00001611: DW_LNS_copy

000001b4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2207 : 7

00001612: Special Opcode : 1, 6

000001c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2208 : 7

00001613: Special Opcode : 1, 6

000001cc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2209 : 7

00001614: Special Opcode : 1, 6

000001d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2210 : 7

00001615: DW_LNS_advance_line : 1

00001617: DW_LNS_advance_pc : 00000070

00001619: DW_LNS_copy

00000248: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2211 : 7

0000161a: Special Opcode : 1, 6

00000254: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2212 : 7

0000161b: Special Opcode : 2, 6

00000260: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2214 : 7

0000161c: DW_LNS_set_column : 11

0000161e: Special Opcode : 1, 11

00000276: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2215 : 11

0000161f: DW_LNS_set_basic_block

00001620: DW_LNS_set_column : 66

00001622: Special Opcode : 0, 15

00000294: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2215 : 66

00001623: DW_LNS_negate_stmt

00001624: DW_LNS_set_basic_block

00001625: DW_LNS_set_column : 11

00001627: DW_LNS_advance_line : 1

00001629: DW_LNS_advance_pc : 00000058

0000162b: DW_LNS_copy

000002ec: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2216 : 11

0000162c: DW_LNS_negate_stmt

0000162d: DW_LNS_set_column : 66

0000162f: Special Opcode : 0, 15

0000030a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2216 : 66

00001630: DW_LNS_negate_stmt

00001631: DW_LNS_set_basic_block

00001632: DW_LNS_set_column : 11

00001634: DW_LNS_advance_line : 1

00001636: DW_LNS_advance_pc : 00000058

00001638: DW_LNS_copy

00000362: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2217 : 11

00001639: DW_LNS_negate_stmt

0000163a: DW_LNS_set_column : 15

0000163c: Special Opcode : 1, 15

00000380: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2218 : 15

0000163d: DW_LNS_set_basic_block

0000163e: Special Opcode : 1, 4

00000388: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2219 : 15

0000163f: DW_LNS_set_column : 11

00001641: Special Opcode : 2, 4

00000390: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2221 : 11

00001642: DW_LNS_set_basic_block

00001643: DW_LNS_set_column : 29

00001645: Special Opcode : 0, 5

0000039a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2221 : 29

00001646: DW_LNS_negate_stmt

00001647: DW_LNS_set_basic_block

00001648: DW_LNS_set_column : 11

0000164a: Special Opcode : 1, 4

000003a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2222 : 11

0000164b: DW_LNS_negate_stmt

0000164c: DW_LNS_set_basic_block

0000164d: DW_LNS_set_column : 7

0000164f: Special Opcode : 3, 3

000003a8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2225 : 7

00001650: DW_LNS_set_basic_block

00001651: DW_LNS_set_column : 11

00001653: Special Opcode : 1, 11

000003be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2226 : 11

00001654: DW_LNS_set_basic_block

00001655: DW_LNS_set_column : 66

00001657: Special Opcode : 0, 15

000003dc: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2226 : 66

00001658: DW_LNS_negate_stmt

00001659: DW_LNS_set_basic_block

0000165a: DW_LNS_set_column : 11

0000165c: DW_LNS_advance_line : 1

0000165e: DW_LNS_advance_pc : 00000058

00001660: DW_LNS_copy

00000434: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2227 : 11

00001661: DW_LNS_negate_stmt

00001662: DW_LNS_set_column : 66

00001664: Special Opcode : 0, 15

00000452: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2227 : 66

00001665: DW_LNS_negate_stmt

00001666: DW_LNS_set_basic_block

00001667: DW_LNS_set_column : 11

00001669: DW_LNS_advance_line : 1

0000166b: DW_LNS_advance_pc : 00000058

0000166d: DW_LNS_copy

000004aa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2228 : 11

0000166e: DW_LNS_negate_stmt

0000166f: DW_LNS_set_column : 15

00001671: Special Opcode : 1, 15

000004c8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2229 : 15

00001672: DW_LNS_set_basic_block

00001673: Special Opcode : 1, 4

000004d0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2230 : 15

00001674: DW_LNS_set_column : 11

00001676: Special Opcode : 2, 4

000004d8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2232 : 11

00001677: DW_LNS_set_basic_block

00001678: DW_LNS_set_column : 29

0000167a: Special Opcode : 0, 5

000004e2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2232 : 29

0000167b: DW_LNS_negate_stmt

0000167c: DW_LNS_set_basic_block

0000167d: DW_LNS_set_column : 11

0000167f: Special Opcode : 1, 4

000004ea: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2233 : 11

00001680: DW_LNS_negate_stmt

00001681: DW_LNS_set_basic_block

00001682: DW_LNS_set_column : 7

00001684: Special Opcode : 3, 3

000004f0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2236 : 7

00001685: DW_LNS_set_basic_block

00001686: DW_LNS_set_column : 21

00001688: Special Opcode : 3, 11

00000506: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2239 : 21

00001689: DW_LNS_set_basic_block

0000168a: Special Opcode : 2, 9

00000518: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2241 : 21

0000168b: DW_LNS_set_basic_block

0000168c: Special Opcode : 2, 5

00000522: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2243 : 21

0000168d: Special Opcode : 2, 12

0000053a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2245 : 21

0000168e: DW_LNS_set_column : 25

00001690: Special Opcode : 2, 3

00000540: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2247 : 25

00001691: DW_LNS_set_basic_block

00001692: DW_LNS_set_column : 29

00001694: DW_LNS_advance_line : 1

00001696: DW_LNS_advance_pc : 0000003a

00001698: DW_LNS_copy

0000057a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2248 : 29

00001699: DW_LNS_copy

0000057a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2248 : 29

0000169a: DW_LNS_set_column : 44

0000169c: Special Opcode : 0, 2

0000057e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2248 : 44

0000169d: DW_LNS_negate_stmt

0000169e: DW_LNS_set_basic_block

0000169f: DW_LNS_set_column : 40

000016a1: Special Opcode : 0, 1

00000580: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2248 : 40

000016a2: DW_LNS_set_column : 33

000016a4: Special Opcode : 0, 2

00000584: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2248 : 33

000016a5: DW_LNS_set_basic_block

000016a6: DW_LNS_set_column : 25

000016a8: Special Opcode : 1, 3

0000058a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2249 : 25

000016a9: DW_LNS_negate_stmt

000016aa: DW_LNS_set_basic_block

000016ab: Special Opcode : 1, 6

00000596: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2250 : 25

000016ac: Special Opcode : 1, 6

000005a2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2251 : 25

000016ad: Special Opcode : 1, 6

000005ae: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2252 : 25

000016ae: Special Opcode : 2, 6

000005ba: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2254 : 25

000016af: DW_LNS_set_column : 29

000016b1: DW_LNS_advance_line : 1

000016b3: DW_LNS_advance_pc : 0000003a

000016b5: DW_LNS_copy

000005f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2255 : 29

000016b6: DW_LNS_set_column : 43

000016b8: Special Opcode : 0, 2

000005f8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2255 : 43

000016b9: DW_LNS_negate_stmt

000016ba: DW_LNS_set_basic_block

000016bb: DW_LNS_set_column : 39

000016bd: Special Opcode : 0, 1

000005fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2255 : 39

000016be: DW_LNS_set_column : 33

000016c0: Special Opcode : 0, 2

000005fe: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2255 : 33

000016c1: DW_LNS_set_basic_block

000016c2: DW_LNS_set_column : 25

000016c4: Special Opcode : 1, 3

00000604: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2256 : 25

000016c5: DW_LNS_negate_stmt

000016c6: DW_LNS_set_basic_block

000016c7: Special Opcode : 1, 6

00000610: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2257 : 25

000016c8: Special Opcode : 1, 6

0000061c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2258 : 25

000016c9: Special Opcode : 1, 6

00000628: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2259 : 25

000016ca: Special Opcode : 3, 3

0000062e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2262 : 25

000016cb: Special Opcode : 1, 10

00000642: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2263 : 25

000016cc: DW_LNS_set_column : 27

000016ce: Special Opcode : 1, 4

0000064a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2264 : 27

000016cf: DW_LNS_set_basic_block

000016d0: Special Opcode : 1, 8

0000065a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2265 : 27

000016d1: Special Opcode : 1, 3

00000660: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2266 : 27

000016d2: DW_LNS_set_column : 1

000016d4: Special Opcode : 5, 6

0000066c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2271 : 1

000016d5: DW_LNS_set_basic_block

000016d6: DW_LNS_advance_pc : 0000000c

000016d8: DW_LNE_end_sequence

00000678: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2271 : 1

000016db: DW_LNE_set_address : 00000000 cargar_bateria

000016e2: DW_LNS_set_file : 43

000016e4: DW_LNS_set_column : 26

000016e6: DW_LNS_advance_line : 2272

000016e9: DW_LNS_copy

00000000: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2273 : 26

000016ea: DW_LNS_set_basic_block

000016eb: DW_LNS_set_column : 8

000016ed: Special Opcode : 3, 2

00000004: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2276 : 8

000016ee: DW_LNS_set_basic_block

000016ef: Special Opcode : 1, 15

00000022: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2277 : 8

000016f0: DW_LNS_set_column : 12

000016f2: Special Opcode : 1, 3

00000028: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2278 : 12

000016f3: DW_LNS_set_column : 25

000016f5: Special Opcode : 0, 2

0000002c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2278 : 25

000016f6: DW_LNS_negate_stmt

000016f7: DW_LNS_set_basic_block

000016f8: DW_LNS_set_column : 16

000016fa: Special Opcode : 0, 1

0000002e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2278 : 16

000016fb: DW_LNS_set_basic_block

000016fc: DW_LNS_set_column : 12

000016fe: Special Opcode : 1, 4

00000036: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2279 : 12

000016ff: DW_LNS_negate_stmt

00001700: DW_LNS_set_basic_block

00001701: DW_LNS_set_column : 25

00001703: Special Opcode : 0, 2

0000003a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2279 : 25

00001704: DW_LNS_negate_stmt

00001705: DW_LNS_set_basic_block

00001706: DW_LNS_set_column : 16

00001708: Special Opcode : 0, 1

0000003c: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2279 : 16

00001709: DW_LNS_set_basic_block

0000170a: DW_LNS_set_column : 12

0000170c: Special Opcode : 1, 4

00000044: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2280 : 12

0000170d: DW_LNS_negate_stmt

0000170e: DW_LNS_set_basic_block

0000170f: DW_LNS_set_column : 25

00001711: Special Opcode : 0, 2

00000048: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2280 : 25

00001712: DW_LNS_negate_stmt

00001713: DW_LNS_set_basic_block

00001714: DW_LNS_set_column : 16

00001716: Special Opcode : 0, 1

0000004a: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2280 : 16

00001717: DW_LNS_set_basic_block

00001718: DW_LNS_set_column : 12

0000171a: Special Opcode : 1, 4

00000052: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2281 : 12

0000171b: DW_LNS_negate_stmt

0000171c: DW_LNS_set_basic_block

0000171d: DW_LNS_set_column : 25

0000171f: Special Opcode : 0, 2

00000056: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2281 : 25

00001720: DW_LNS_negate_stmt

00001721: DW_LNS_set_basic_block

00001722: DW_LNS_set_column : 16

00001724: Special Opcode : 0, 1

00000058: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2281 : 16

00001725: DW_LNS_set_basic_block

00001726: DW_LNS_set_column : 8

00001728: Special Opcode : 1, 4

00000060: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2282 : 8

00001729: DW_LNS_negate_stmt

0000172a: DW_LNS_set_basic_block

0000172b: Special Opcode : 2, 15

0000007e: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2284 : 8

0000172c: DW_LNS_set_column : 11

0000172e: DW_LNS_advance_line : 1

00001730: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00001732: DW_LNS_copy

000000b2: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2285 : 11

00001733: DW_LNS_set_basic_block

00001734: Special Opcode : 1, 3

000000b8: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2286 : 11

00001735: DW_LNS_set_column : 8

00001737: Special Opcode : 1, 3

000000be: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2287 : 8

00001738: DW_LNS_set_column : 14

0000173a: Special Opcode : 0, 1

000000c0: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2287 : 14

0000173b: DW_LNS_negate_stmt

0000173c: DW_LNS_set_basic_block

0000173d: DW_LNS_set_column : 11

0000173f: DW_LNS_advance_line : 1

00001741: DW_LNS_advance_pc : 00000034

00001743: DW_LNS_copy

000000f4: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2288 : 11

00001744: DW_LNS_negate_stmt

00001745: Special Opcode : 1, 3

000000fa: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2289 : 11

00001746: DW_LNS_set_column : 1

00001748: Special Opcode : 2, 3

00000100: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2291 : 1

00001749: DW_LNS_set_basic_block

0000174a: DW_LNS_advance_pc : 00000006

0000174c: DW_LNE_end_sequence

00000106: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c: 2291 : 1

*** RELOCATIONS (.rel.debug_line) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000007F6	0x00000000	_main
1	R_68K_32	0x00000FF0	0x00000000	_Linealizar_ADC
2	R_68K_32	0x0000102D	0x00000000	_Linealizar_ADC_sin_filtro
3	R_68K_32	0x00001052	0x00000000	_SD_Int

4	R_68K_32	0x00001095	0x00000000	_Char_a_Float
5	R_68K_32	0x000011A7	0x00000000	_Tm_to_Time
6	R_68K_32	0x00001230	0x00000000	_Time_to_Tm
7	R_68K_32	0x000012FC	0x00000000	_Reinicio_modem
8	R_68K_32	0x0000131F	0x00000000	_Relog_Ini
9	R_68K_32	0x0000135C	0x00000000	_Inicializar_Sistema
10	R_68K_32	0x0000159A	0x00000000	_busqueda_cadena
11	R_68K_32	0x000015E5	0x00000000	_calibrar_canal
12	R_68K_32	0x000016DE	0x00000000	_cargar_bateria

*** DWARF 2 Call Frame Information (.debug_frame) ***

00000000: Common Information Entry (CIE) -- Entry Length : 64

00000004: Version Augmentation String Code Align Data Align Return Register

1	2	-4	r24
---	---	----	-----

0000000d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

00000010: DW_CFA_undefined r0

00000012: DW_CFA_undefined r1

00000014: DW_CFA_undefined r2

00000016: DW_CFA_same_value r3

00000018: DW_CFA_same_value r4

0000001a: DW_CFA_same_value r5

0000001c: DW_CFA_same_value r6

0000001e: DW_CFA_same_value r7

00000020: DW_CFA_undefined r8

00000022:	DW_CFA_undefined	r9	
00000024:	DW_CFA_same_value	r10	
00000026:	DW_CFA_same_value	r11	
00000028:	DW_CFA_same_value	r12	
0000002a:	DW_CFA_same_value	r13	
0000002c:	DW_CFA_same_value	r14	
0000002e:	DW_CFA_same_value	r15	
00000030:	DW_CFA_undefined	r16	
00000032:	DW_CFA_undefined	r17	
00000034:	DW_CFA_same_value	r18	
00000036:	DW_CFA_same_value	r19	
00000038:	DW_CFA_same_value	r20	
0000003a:	DW_CFA_same_value	r21	
0000003c:	DW_CFA_same_value	r22	
0000003e:	DW_CFA_same_value	r23	
00000040:	DW_CFA_offset	r24	= fffffffc
00000042:	DW_CFA_nop		
00000043:	DW_CFA_nop		
00000044:	Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24		
00000048:	CIE Address	Initial Location	Address Range
	00000000	00000000:main	00003134
00000054:	DW_CFA_advance_loc	+00000004 = 00000004	
00000055:	DW_CFA_def_cfa	r15	= 000001d4
00000059:	DW_CFA_advance_loc	+00000006 = 0000000a	
0000005a:	DW_CFA_offset	r5	= fffffff0

0000005c: DW_CFA_offset r6 = ffffffff4

0000005e: DW_CFA_offset r7 = ffffffff8

00000060: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24

00000064: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:Linealizer_ADC 00000176

00000070: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

00000071: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000004c

00000074: DW_CFA_advance_loc2 +00000170 = 00000174

00000077: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

0000007a: DW_CFA_nop

0000007b: DW_CFA_nop

0000007c: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24

00000080: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:Linealizer_ADC_sin_filtro 000000a0

0000008c: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

0000008d: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000002c

00000090: DW_CFA_advance_loc1 +0000009a = 0000009e

00000092: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

00000095: DW_CFA_nop

00000096: DW_CFA_nop

00000097: DW_CFA_nop

00000098: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 40

0000009c: CIE Address Initial Location Address Range

```

00000000 00000000:SD_Int      000000a4

000000a8: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 00000004

000000a9: DW_CFA_def_cfa      r15    = 00000018

000000ac: DW_CFA_advance_loc  +00000006 = 0000000a

000000ad: DW_CFA_offset       r5     = fffffff0

000000af: DW_CFA_offset       r6     = fffffff4

000000b1: DW_CFA_offset       r7     = fffffff8

000000b3: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 0000000c

000000b4: DW_CFA_register     r0     = r5

000000b7: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 0000000e

000000b8: DW_CFA_register     r1     = r6

000000bb: DW_CFA_advance_loc1 +00000090 = 0000009e

000000bd: DW_CFA_restore      r5

000000be: DW_CFA_restore      r6

000000bf: DW_CFA_restore      r7

000000c0: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 000000a2

000000c1: DW_CFA_def_cfa      r15    = 00000004

```

000000c4: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 44

000000c8: CIE Address Initial Location Address Range

```

00000000 00000000:Char_a_Float      00000786

000000d4: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 00000004

000000d5: DW_CFA_def_cfa      r15    = 000000f4

000000d9: DW_CFA_advance_loc  +00000006 = 0000000a

000000da: DW_CFA_offset       r5     = ffffffec

000000dc: DW_CFA_offset       r6     = fffffff0

```

```

000000de: DW_CFA_offset      r7      = fffffff4
000000e0: DW_CFA_offset      r14     = fffffff8
000000e2: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 0000000c
000000e3: DW_CFA_register     r8      = r14
000000e6: DW_CFA_advance_loc2 +00000774 = 00000780
000000e9: DW_CFA_restore      r5
000000ea: DW_CFA_restore      r6
000000eb: DW_CFA_restore      r7
000000ec: DW_CFA_restore      r14
000000ed: DW_CFA_advance_loc  +00000004 = 00000784
000000ee: DW_CFA_def_cfa      r15     = 00000004
000000f1: DW_CFA_nop
000000f2: DW_CFA_nop
000000f3: DW_CFA_nop

```

000000f4: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 32

000000f8: CIE Address Initial Location Address Range

```

00000000 00000000:Tm_to_Time 00000108

```

```

00000104: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 00000002
00000105: DW_CFA_def_cfa      r15     = 00000008
00000108: DW_CFA_offset      r7      = fffffff8
0000010a: DW_CFA_advance_loc  +00000002 = 00000004
0000010b: DW_CFA_def_cfa      r15     = 0000000c
0000010e: DW_CFA_offset      r6      = fffffff4
00000110: DW_CFA_advance_loc2 +00000100 = 00000104
00000113: DW_CFA_restore      r6

```

00000114: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000106

00000115: DW_CFA_restore r7

00000116: DW_CFA_nop

00000117: DW_CFA_nop

00000118: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 36

0000011c: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:Time_to_Tm 00000314

00000128: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000002

00000129: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000008

0000012c: DW_CFA_offset r7 = ffffffff8

0000012e: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000004

0000012f: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000000c

00000132: DW_CFA_offset r6 = fffffff4

00000134: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000006

00000135: DW_CFA_register r0 = r6

00000138: DW_CFA_advance_loc2 +0000030a = 00000310

0000013b: DW_CFA_restore r6

0000013c: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000312

0000013d: DW_CFA_restore r7

0000013e: DW_CFA_nop

0000013f: DW_CFA_nop

00000140: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 12

00000144: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:Reinicio_modem 00000048

00000150: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 12

00000154: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:Relog_Ini 0000005c

00000160: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24

00000164: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:Inicializar_Sistema 00001f9c

00000170: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

00000171: DW_CFA_def_cfa r15 = 0000021c

00000175: DW_CFA_advance_loc2 +00001f96 = 00001f9a

00000178: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

0000017b: DW_CFA_nop

0000017c: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 44

00000180: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:busqueda_cadena 00000068

0000018c: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

0000018d: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000014

00000190: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000008

00000191: DW_CFA_offset r6 = fffffffc

00000193: DW_CFA_offset r7 = fffffff0

00000195: DW_CFA_offset r12 = fffffff4

00000197: DW_CFA_offset r14 = fffffff8

00000199: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000a

0000019a: DW_CFA_register r8 = r12

0000019d: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000c
0000019e: DW_CFA_register r9 = r14
000001a1: DW_CFA_advance_loc +00000056 = 00000062
000001a2: DW_CFA_restore r6
000001a3: DW_CFA_restore r7
000001a4: DW_CFA_restore r12
000001a5: DW_CFA_restore r14
000001a6: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000066
000001a7: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
000001aa: DW_CFA_nop
000001ab: DW_CFA_nop

000001ac: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 48

000001b0: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:calibrar_canal 00000678

000001bc: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004
000001bd: DW_CFA_def_cfa r15 = 000000f8
000001c1: DW_CFA_advance_loc +00000006 = 0000000a
000001c2: DW_CFA_offset r7 = ffffffff0
000001c4: DW_CFA_offset r12 = ffffffff4
000001c6: DW_CFA_offset r14 = ffffffff8
000001c8: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000c
000001c9: DW_CFA_register r8 = r12
000001cc: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 0000000e
000001cd: DW_CFA_register r9 = r14
000001d0: DW_CFA_advance_loc +00000002 = 00000010

000001d1: DW_CFA_register r0 = r7
 000001d4: DW_CFA_advance_loc2 +00000662 = 00000672
 000001d7: DW_CFA_restore r7
 000001d8: DW_CFA_restore r12
 000001d9: DW_CFA_restore r14
 000001da: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000676
 000001db: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004
 000001de: DW_CFA_nop
 000001df: DW_CFA_nop

000001e0: Frame Description Entry (FDE) -- Entry Length : 24

000001e4: CIE Address Initial Location Address Range

00000000 00000000:cargar_bateria 00000106

000001f0: DW_CFA_advance_loc +00000004 = 00000004

000001f1: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000014

000001f4: DW_CFA_advance_loc2 +00000100 = 00000104

000001f7: DW_CFA_def_cfa r15 = 00000004

000001fa: DW_CFA_nop

000001fb: DW_CFA_nop

*** RELOCATIONS (.rel.debug_frame) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000004C	0x00000000	_main

1	R_68K_32	0x00000068	0x00000000	_Linealizar_ADC
2	R_68K_32	0x00000084	0x00000000	_Linealizar_ADC_sin_filtro
3	R_68K_32	0x000000A0	0x00000000	_SD_Int
4	R_68K_32	0x000000CC	0x00000000	_Char_a_Float
5	R_68K_32	0x000000FC	0x00000000	_Tm_to_Time
6	R_68K_32	0x00000120	0x00000000	_Time_to_Tm
7	R_68K_32	0x00000148	0x00000000	_Reinicio_modem
8	R_68K_32	0x00000158	0x00000000	_Relog_Ini
9	R_68K_32	0x00000168	0x00000000	_Inicializar_Sistema
10	R_68K_32	0x00000184	0x00000000	_busqueda_cadena
11	R_68K_32	0x000001B4	0x00000000	_calibrar_canal
12	R_68K_32	0x000001E8	0x00000000	_cargar_bateria

*** DWARF 2 Name Lookup Table (.debug_pubnames) ***

Header

Entry Length : 1913

DWARF Version : 2

Offset of Compile Unit : 00000000

Length of Compile Unit : 7551

Address Offset Name

0000000e: 00000134 Archivo_config

00000021: 00000154 Hora_Leida

00000030: 00000170 Segundo

0000003c: 00000189 Minuto

00000047: 000001a1 Hora
00000050: 000001b7 Dia
00000058: 000001cc Mes
00000060: 000001e1 Mes_anterior
00000071: 000001ff Minuto_anterior
00000085: 00000220 Ano
0000008d: 00000235 Read
00000096: 0000024b Zero
0000009f: 00000261 Escape
000000aa: 00000279 Promedio
000000b7: 00000293 Nombre_Archivo
000000ca: 000002b3 Trama_Enviar
000000db: 000002d1 HORA
000000e4: 000002e7 Estacion
000000f1: 00000301 VARIABLE_ch_1
00000103: 00000320 VARIABLE_ch_2
00000115: 0000033f VARIABLE_ch_3
00000127: 0000035e VARIABLE_ch_4
00000139: 0000037d VARIABLE_ch_5
0000014b: 0000039c VARIABLE_ch_6
0000015d: 000003bb VARIABLE_ch_7
0000016f: 000003da VARIABLE_ch_8
00000181: 000003f9 VARIABLE_ch_9
00000193: 00000418 Par_Temp
000001a0: 00000432 S_Variable_Ch1
000001b3: 00000452 C_Variable_Ch1

000001c6: 00000472 S_Voltage_Ch1
000001d8: 00000491 C_Voltage_Ch1
000001ea: 000004b0 S_Variable_Ch2
000001fd: 000004d0 C_Variable_Ch2
00000210: 000004f0 S_Voltage_Ch2
00000222: 0000050f C_Voltage_Ch2
00000234: 0000052e S_Variable_Ch3
00000247: 0000054e C_Variable_Ch3
0000025a: 0000056e S_Voltage_Ch3
0000026c: 0000058d C_Voltage_Ch3
0000027e: 000005ac S_Variable_Ch4
00000291: 000005cc C_Variable_Ch4
000002a4: 000005ec S_Voltage_Ch4
000002b6: 0000060b C_Voltage_Ch4
000002c8: 0000062a S_Variable_Ch5
000002db: 0000064a C_Variable_Ch5
000002ee: 0000066a S_Voltage_Ch5
00000300: 00000689 C_Voltage_Ch5
00000312: 000006a8 S_Variable_Ch6
00000325: 000006c8 C_Variable_Ch6
00000338: 000006e8 S_Voltage_Ch6
0000034a: 00000707 C_Voltage_Ch6
0000035c: 00000726 S_Variable_Ch7
0000036f: 00000746 C_Variable_Ch7
00000382: 00000766 S_Voltage_Ch7
00000394: 00000785 C_Voltage_Ch7

000003a6: 000007a4 S_Variable_Ch8
000003b9: 000007c4 C_Variable_Ch8
000003cc: 000007e4 S_Voltage_Ch8
000003de: 00000803 C_Voltage_Ch8
000003f0: 00000822 Res_Pluviometro
00000404: 00000843 Promedio_canal1
00000418: 00000864 Promedio_canal2
0000042c: 00000885 Promedio_canal3
00000440: 000008a6 Promedio_canal4
00000454: 000008c7 Promedio_canal5
00000468: 000008e8 Promedio_canal6
0000047c: 00000909 Promedio_canal7
00000490: 0000092a Promedio_canal8
000004a4: 0000094b Precipitacion
000004b6: 0000096a Nivel_Carga
000004c6: 00000987 Nivel_Fuente
000004d7: 000009a5 Cantidad_Muestras
000004ed: 000009c8 Contador_reinicio
00000503: 000009eb Mensaje_1
00000511: 00000a06 Mensaje_2
0000051f: 00000a21 Mensaje_3
0000052d: 00000a3c Mensaje_4
0000053b: 00000a57 Mensaje_5
00000549: 00000a72 Mensaje_6
00000557: 00000a8d Mensaje_7
00000565: 00000aa8 Mensaje_8

00000573: 00000ac3 Mensaje_16
00000582: 00000adf Mensaje_12
00000591: 00000afb Mensaje_13
000005a0: 00000b17 Mensaje_14
000005af: 00000b33 Mensaje_15
000005be: 00000b4f Mensaje_9
000005cc: 00000b6a Mensaje_10
000005db: 00000b86 Mensaje_11
000005ea: 00000ba2 k
000005f0: 00000bb5 kk
000005f7: 00000bc9 Fifofull
00000604: 00000be3 u8Error
00000610: 00000bfc ss
00000617: 00000c10 RamStop
00000623: 00000cb3 Canal_ON
00000630: 00000ccd j
00000636: 00000ce0 i
0000063c: 00000cf3 Busqueda
00000649: 00000d0d Tamano_Trama
0000065a: 00000d2b mseg
00000663: 00000d41 Fiforx1
0000066f: 00000d5a Fiforx2
0000067b: 00000d73 Time_t2
00000687: 00000d8c Time_t
00000692: 0000128f main
0000069b: 00001681 Linealizar_ADC

000006ae: 00001732 Linealizar_ADC_sin_filtro
000006cc: 000017e8 SD_Int
000006d7: 00001857 Char_a_Float
000006e8: 000018f9 Tm_to_Time
000006f7: 0000199b Time_to_Tm
00000706: 00001a03 Reinicio_modem
00000719: 00001a3f Relog_Ini
00000727: 00001a62 Inicializar_Sistema
0000073f: 00001b75 busqueda_cadena
00000753: 00001bf1 calibrar_canal
00000766: 00001d3f cargar_bateria
00000779: End of List

*** RELOCATIONS (.rel.debug_pubnames) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_info

*** DWARF 2 Address Range Table (.debug_aranges) ***

Header

Entry Length : 972
DWARF Version : 2

Offset of Compile Unit : 00000000

Address Size : 4

Segment Size : 0

00000010: 00000000 1870

00000018: 00000000 512

00000020: 00000000 1

00000028: 00000000 1

00000030: 00000000 1

00000038: 00000000 1

00000040: 00000000 1

00000048: 00000000 1

00000050: 00000000 1

00000058: 00000000 1

00000060: 00000000 1

00000068: 00000000 1

00000070: 00000000 1

00000078: 00000000 10

00000080: 00000000 13

00000088: 00000000 150

00000090: 00000000 18

00000098: 00000000 3

000000a0: 00000000 2

000000a8: 00000000 2

000000b0: 00000000 2

000000b8: 00000000 2

000000c0: 00000000 2

000000c8: 00000000 2
000000d0: 00000000 2
000000d8: 00000000 2
000000e0: 00000000 2
000000e8: 00000000 6
000000f0: 00000000 4
000000f8: 00000000 4
00000100: 00000000 4
00000108: 00000000 4
00000110: 00000000 4
00000118: 00000000 4
00000120: 00000000 4
00000128: 00000000 4
00000130: 00000000 4
00000138: 00000000 4
00000140: 00000000 4
00000148: 00000000 4
00000150: 00000000 4
00000158: 00000000 4
00000160: 00000000 4
00000168: 00000000 4
00000170: 00000000 4
00000178: 00000000 4
00000180: 00000000 4
00000188: 00000000 4
00000190: 00000000 4

00000198: 00000000 4
000001a0: 00000000 4
000001a8: 00000000 4
000001b0: 00000000 4
000001b8: 00000000 4
000001c0: 00000000 4
000001c8: 00000000 4
000001d0: 00000000 4
000001d8: 00000000 4
000001e0: 00000000 4
000001e8: 00000000 4
000001f0: 00000000 4
000001f8: 00000000 4
00000200: 00000000 4
00000208: 00000000 4
00000210: 00000000 4
00000218: 00000000 4
00000220: 00000000 4
00000228: 00000000 4
00000230: 00000000 4
00000238: 00000000 4
00000240: 00000000 4
00000248: 00000000 4
00000250: 00000000 1
00000258: 00000000 1
00000260: 00000000 45

00000268: 00000000 45
00000270: 00000000 44
00000278: 00000000 42
00000280: 00000000 42
00000288: 00000000 34
00000290: 00000000 31
00000298: 00000000 39
000002a0: 00000000 45
000002a8: 00000000 43
000002b0: 00000000 49
000002b8: 00000000 51
000002c0: 00000000 29
000002c8: 00000000 38
000002d0: 00000000 48
000002d8: 00000000 37
000002e0: 00000000 1
000002e8: 00000000 1
000002f0: 00000000 1
000002f8: 00000000 1
00000300: 00000000 4
00000308: 00000000 2
00000310: 00000000 2
00000318: 00000000 1
00000320: 00000000 1
00000328: 00000000 4
00000330: 00000000 1

00000338: 00000000 4
00000340: 00000000 20
00000348: 00000000 20
00000350: 00000000 4
00000358: 00000000 4
00000360: 00000000 12596
00000368: 00000000 374
00000370: 00000000 160
00000378: 00000000 164
00000380: 00000000 1926
00000388: 00000000 264
00000390: 00000000 788
00000398: 00000000 72
000003a0: 00000000 92
000003a8: 00000000 8092
000003b0: 00000000 104
000003b8: 00000000 1656
000003c0: 00000000 262
000003c8: 00000000 0

*** RELOCATIONS (.rel.debug_aranges) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	.debug_info

1	R_68K_32	0x00000010 0x00000000 _Archivo_config
2	R_68K_32	0x00000018 0x00000000 _Hora_Leida
3	R_68K_32	0x00000020 0x00000000 _Segundo
4	R_68K_32	0x00000028 0x00000000 _Minuto
5	R_68K_32	0x00000030 0x00000000 _Hora
6	R_68K_32	0x00000038 0x00000000 _Dia
7	R_68K_32	0x00000040 0x00000000 _Mes
8	R_68K_32	0x00000048 0x00000000 _Mes_anterior
9	R_68K_32	0x00000050 0x00000000 _Minuto_anterior
10	R_68K_32	0x00000058 0x00000000 _Ano
11	R_68K_32	0x00000060 0x00000000 _Read
12	R_68K_32	0x00000068 0x00000000 _Zero
13	R_68K_32	0x00000070 0x00000000 _Escape
14	R_68K_32	0x00000078 0x00000000 _Promedio
15	R_68K_32	0x00000080 0x00000000 _Nombre_Archivo
16	R_68K_32	0x00000088 0x00000000 _Trama_Enviar
17	R_68K_32	0x00000090 0x00000000 _HORA
18	R_68K_32	0x00000098 0x00000000 _Estacion
19	R_68K_32	0x000000A0 0x00000000 _VARIABLE_ch_1
20	R_68K_32	0x000000A8 0x00000000 _VARIABLE_ch_2
21	R_68K_32	0x000000B0 0x00000000 _VARIABLE_ch_3
22	R_68K_32	0x000000B8 0x00000000 _VARIABLE_ch_4
23	R_68K_32	0x000000C0 0x00000000 _VARIABLE_ch_5
24	R_68K_32	0x000000C8 0x00000000 _VARIABLE_ch_6
25	R_68K_32	0x000000D0 0x00000000 _VARIABLE_ch_7
26	R_68K_32	0x000000D8 0x00000000 _VARIABLE_ch_8

27	R_68K_32	0x000000E0	0x00000000	_VARIABLE_ch_9
28	R_68K_32	0x000000E8	0x00000000	_Par_Temp
29	R_68K_32	0x000000F0	0x00000000	_S_Variable_Ch1
30	R_68K_32	0x000000F8	0x00000000	_C_Variable_Ch1
31	R_68K_32	0x00000100	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
32	R_68K_32	0x00000108	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
33	R_68K_32	0x00000110	0x00000000	_S_Variable_Ch2
34	R_68K_32	0x00000118	0x00000000	_C_Variable_Ch2
35	R_68K_32	0x00000120	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
36	R_68K_32	0x00000128	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
37	R_68K_32	0x00000130	0x00000000	_S_Variable_Ch3
38	R_68K_32	0x00000138	0x00000000	_C_Variable_Ch3
39	R_68K_32	0x00000140	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
40	R_68K_32	0x00000148	0x00000000	_C_Voltage_Ch3
41	R_68K_32	0x00000150	0x00000000	_S_Variable_Ch4
42	R_68K_32	0x00000158	0x00000000	_C_Variable_Ch4
43	R_68K_32	0x00000160	0x00000000	_S_Voltage_Ch4
44	R_68K_32	0x00000168	0x00000000	_C_Voltage_Ch4
45	R_68K_32	0x00000170	0x00000000	_S_Variable_Ch5
46	R_68K_32	0x00000178	0x00000000	_C_Variable_Ch5
47	R_68K_32	0x00000180	0x00000000	_S_Voltage_Ch5
48	R_68K_32	0x00000188	0x00000000	_C_Voltage_Ch5
49	R_68K_32	0x00000190	0x00000000	_S_Variable_Ch6
50	R_68K_32	0x00000198	0x00000000	_C_Variable_Ch6
51	R_68K_32	0x000001A0	0x00000000	_S_Voltage_Ch6
52	R_68K_32	0x000001A8	0x00000000	_C_Voltage_Ch6

53	R_68K_32	0x000001B0	0x00000000	_S_Variable_Ch7
54	R_68K_32	0x000001B8	0x00000000	_C_Variable_Ch7
55	R_68K_32	0x000001C0	0x00000000	_S_Voltage_Ch7
56	R_68K_32	0x000001C8	0x00000000	_C_Voltage_Ch7
57	R_68K_32	0x000001D0	0x00000000	_S_Variable_Ch8
58	R_68K_32	0x000001D8	0x00000000	_C_Variable_Ch8
59	R_68K_32	0x000001E0	0x00000000	_S_Voltage_Ch8
60	R_68K_32	0x000001E8	0x00000000	_C_Voltage_Ch8
61	R_68K_32	0x000001F0	0x00000000	_Res_Pluviometro
62	R_68K_32	0x000001F8	0x00000000	_Promedio_canal1
63	R_68K_32	0x00000200	0x00000000	_Promedio_canal2
64	R_68K_32	0x00000208	0x00000000	_Promedio_canal3
65	R_68K_32	0x00000210	0x00000000	_Promedio_canal4
66	R_68K_32	0x00000218	0x00000000	_Promedio_canal5
67	R_68K_32	0x00000220	0x00000000	_Promedio_canal6
68	R_68K_32	0x00000228	0x00000000	_Promedio_canal7
69	R_68K_32	0x00000230	0x00000000	_Promedio_canal8
70	R_68K_32	0x00000238	0x00000000	_Precipitacion
71	R_68K_32	0x00000240	0x00000000	_Nivel_Carga
72	R_68K_32	0x00000248	0x00000000	_Nivel_Fuente
73	R_68K_32	0x00000250	0x00000000	_Cantidad_Muestras
74	R_68K_32	0x00000258	0x00000000	_Contador_reinicio
75	R_68K_32	0x00000260	0x00000000	_Mensaje_1
76	R_68K_32	0x00000268	0x00000000	_Mensaje_2
77	R_68K_32	0x00000270	0x00000000	_Mensaje_3
78	R_68K_32	0x00000278	0x00000000	_Mensaje_4

79	R_68K_32	0x00000280	0x00000000	_Mensaje_5
80	R_68K_32	0x00000288	0x00000000	_Mensaje_6
81	R_68K_32	0x00000290	0x00000000	_Mensaje_7
82	R_68K_32	0x00000298	0x00000000	_Mensaje_8
83	R_68K_32	0x000002A0	0x00000000	_Mensaje_16
84	R_68K_32	0x000002A8	0x00000000	_Mensaje_12
85	R_68K_32	0x000002B0	0x00000000	_Mensaje_13
86	R_68K_32	0x000002B8	0x00000000	_Mensaje_14
87	R_68K_32	0x000002C0	0x00000000	_Mensaje_15
88	R_68K_32	0x000002C8	0x00000000	_Mensaje_9
89	R_68K_32	0x000002D0	0x00000000	_Mensaje_10
90	R_68K_32	0x000002D8	0x00000000	_Mensaje_11
91	R_68K_32	0x000002E0	0x00000000	_k
92	R_68K_32	0x000002E8	0x00000000	_kk
93	R_68K_32	0x000002F0	0x00000000	_Fifofull
94	R_68K_32	0x000002F8	0x00000000	_u8Error
95	R_68K_32	0x00000300	0x00000000	_ss
96	R_68K_32	0x00000308	0x00000000	_RamStop
97	R_68K_32	0x00000310	0x00000000	_Canal_ON
98	R_68K_32	0x00000318	0x00000000	_j
99	R_68K_32	0x00000320	0x00000000	_i
100	R_68K_32	0x00000328	0x00000000	_Busqueda
101	R_68K_32	0x00000330	0x00000000	_Tamano_Trama
102	R_68K_32	0x00000338	0x00000000	_mseg
103	R_68K_32	0x00000340	0x00000000	_Fiforx1
104	R_68K_32	0x00000348	0x00000000	_Fiforx2

105	R_68K_32	0x00000350	0x00000000	_Time_t2
106	R_68K_32	0x00000358	0x00000000	_Time_t
107	R_68K_32	0x00000360	0x00000000	_main
108	R_68K_32	0x00000368	0x00000000	_Linealizar_ADC
109	R_68K_32	0x00000370	0x00000000	_Linealizar_ADC_sin_filtro
110	R_68K_32	0x00000378	0x00000000	_SD_Int
111	R_68K_32	0x00000380	0x00000000	_Char_a_Float
112	R_68K_32	0x00000388	0x00000000	_Tm_to_Time
113	R_68K_32	0x00000390	0x00000000	_Time_to_Tm
114	R_68K_32	0x00000398	0x00000000	_Reinicio_modem
115	R_68K_32	0x000003A0	0x00000000	_Relog_Ini
116	R_68K_32	0x000003A8	0x00000000	_Inicializar_Sistema
117	R_68K_32	0x000003B0	0x00000000	_busqueda_cadena
118	R_68K_32	0x000003B8	0x00000000	_calibrar_canal
119	R_68K_32	0x000003C0	0x00000000	_cargar_bateria

*** DWARF 2 Abbreviation Table (.debug_abbrev) ***

Address	Code	Tag	Attribute	Form
00000000:	<140>	DW_TAG_typedef		<no child>
00000004:		DW_AT_type		: DW_FORM_ref_addr
00000006:		DW_AT_name		: DW_FORM_string
0000000a:	<145>	DW_TAG_formal_parameter		<no child>
0000000e:		DW_AT_decl_line		: DW_FORM_data2
00000010:		DW_AT_decl_file		: DW_FORM_data2

00000012: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
00000014: DW_AT_external : DW_FORM_flag
00000016: DW_AT_location : DW_FORM_block1
00000018: DW_AT_name : DW_FORM_string
0000001c: <132> DW_TAG_subrange_type <no child>
00000020: DW_AT_upper_bound : DW_FORM_data2
00000024: <129> DW_TAG_variable <no child>
00000028: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2
0000002a: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2
0000002c: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
0000002e: DW_AT_external : DW_FORM_flag
00000030: DW_AT_location : DW_FORM_block1
00000032: DW_AT_name : DW_FORM_string
00000036: <141> DW_TAG_structure_type <child>
0000003a: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2
0000003e: <130> DW_TAG_variable <no child>
00000042: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr
00000044: DW_AT_external : DW_FORM_flag
00000046: DW_AT_declaration : DW_FORM_flag
00000048: DW_AT_name : DW_FORM_string
0000004c: <136> DW_TAG_structure_type <child>
00000050: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2
00000052: DW_AT_name : DW_FORM_string
00000056: <128> DW_TAG_compile_unit <child>
0000005a: DW_AT_language : DW_FORM_udata
0000005c: DW_AT_stmt_list : DW_FORM_data4

0000005e: DW_AT_macro_info : DW_FORM_data4

00000060: DW_AT_name : DW_FORM_string

00000062: DW_AT_producer : DW_FORM_string

00000064: DW_AT_comp_dir : DW_FORM_string

00000068: <133> DW_TAG_base_type <no child>

0000006c: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

0000006e: DW_AT_encoding : DW_FORM_data1

00000070: DW_AT_name : DW_FORM_string

00000074: <137> DW_TAG_member <no child>

00000078: DW_AT_data_member_location : DW_FORM_block1

0000007a: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

0000007c: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

0000007e: DW_AT_name : DW_FORM_string

00000080: DW_AT_bit_size : DW_FORM_udata

00000082: DW_AT_bit_offset : DW_FORM_udata

00000086: <148> DW_TAG_subprogram <no child>

0000008a: DW_AT_low_pc : DW_FORM_addr

0000008c: DW_AT_high_pc : DW_FORM_addr

0000008e: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

00000090: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

00000092: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

00000094: DW_AT_external : DW_FORM_flag

00000096: DW_AT_frame_base : DW_FORM_block1

00000098: DW_AT_name : DW_FORM_string

0000009a: DW_AT_<unknown:2020> : DW_FORM_block

0000009d: DW_AT_sibling : DW_FORM_ref_addr

000000a1: <142> DW_TAG_subprogram <child>

000000a5: DW_AT_low_pc : DW_FORM_addr

000000a7: DW_AT_high_pc : DW_FORM_addr

000000a9: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

000000ab: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

000000ad: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000af: DW_AT_external : DW_FORM_flag

000000b1: DW_AT_frame_base : DW_FORM_block1

000000b3: DW_AT_name : DW_FORM_string

000000b5: DW_AT_<unknown:2020> : DW_FORM_block

000000b8: DW_AT_sibling : DW_FORM_ref_addr

000000bc: <138> DW_TAG_union_type <child>

000000c0: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

000000c4: <146> DW_TAG_formal_parameter <no child>

000000c8: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

000000ca: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

000000cc: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000ce: DW_AT_external : DW_FORM_flag

000000d0: DW_AT_location : DW_FORM_data4

000000d2: DW_AT_name : DW_FORM_string

000000d6: <143> DW_TAG_variable <no child>

000000da: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

000000dc: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

000000de: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000e0: DW_AT_external : DW_FORM_flag

000000e2: DW_AT_location : DW_FORM_data4

000000e4: DW_AT_name : DW_FORM_string

000000e8: <134> DW_TAG_array_type <child>

000000ec: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

000000ee: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000f2: <139> DW_TAG_member <no child>

000000f6: DW_AT_data_member_location : DW_FORM_block1

000000f8: DW_AT_byte_size : DW_FORM_data2

000000fa: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

000000fc: DW_AT_name : DW_FORM_string

00000100: <131> DW_TAG_array_type <child>

00000104: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

00000108: <147> DW_TAG_subprogram <no child>

0000010c: DW_AT_low_pc : DW_FORM_addr

0000010e: DW_AT_high_pc : DW_FORM_addr

00000110: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

00000112: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

00000114: DW_AT_type : DW_FORM_ref_addr

00000116: DW_AT_external : DW_FORM_flag

00000118: DW_AT_frame_base : DW_FORM_block1

0000011a: DW_AT_name : DW_FORM_string

0000011c: DW_AT_sibling : DW_FORM_ref_addr

00000120: <144> DW_TAG_subprogram <child>

00000124: DW_AT_low_pc : DW_FORM_addr

00000126: DW_AT_high_pc : DW_FORM_addr

00000128: DW_AT_decl_line : DW_FORM_data2

0000012a: DW_AT_decl_file : DW_FORM_data2

```

0000012c:    DW_AT_type          : DW_FORM_ref_addr
0000012e:    DW_AT_external      : DW_FORM_flag
00000130:    DW_AT_frame_base    : DW_FORM_block1
00000132:    DW_AT_name          : DW_FORM_string
00000134:    DW_AT_sibling       : DW_FORM_ref_addr
00000138: <135> DW_TAG_pointer_type <no child>
0000013c:    DW_AT_type          : DW_FORM_ref_addr
0000013e:    DW_AT_byte_size     : DW_FORM_data2
00000142: <000> DW_TAG_padding <no child>

```

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 1870

0x00000000 _Archivo_config:

```

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

```

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

0x00000710: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000720: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000730: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000740: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 512

0x00000000 _Hora_Leida:

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000090: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x000000E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000000F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000100: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000110: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000120: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000130: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000140: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000150: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000160: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000170: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000180: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x00000190: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001C0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001D0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001E0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'
0x000001F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 10

0x00000000 _Promedio:

0x00000000: 78 78 2E 78 78 78 00 00 00 00 'xx.xxx....'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 13

0x00000000 _Nombre_Archivo:

0x00000000: 44 41 54 4D 4D 2D 41 41 2E 54 58 54 00 'DATMM-AA.TXT.'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 150

0x00000000 _Trama_Enviar:

0x00000000: 64 64 2F 6D 6D 2F 61 61 20 68 68 3A 6D 6D 20 45 'dd/mm/aa hh:mm E'

0x00000010: 45 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 'E'

0x00000020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000030: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000040: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000050: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000060: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000070: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 '.....'

0x00000090: 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 18

0x00000000 _HORA:

0x00000000: 68 68 3A 6D 6D 3A 73 73 20 64 64 2F 6D 6D 2F 61 'hh:mm:ss dd/mm/a'

0x00000010: 61 00 'a.'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 3

0x00000000 _Estacion:

0x00000000: 35 35 00 '55.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 45

0x00000000 _Mensaje_1:

0x00000000: 20 0A 0A 0D 20 20 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D ' ... -----'

0x00000010: 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D '-----'

0x00000020: 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 0A 0D 00 '-----...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 45

0x00000000 _Mensaje_2:

0x00000000: 7C 20 3E 20 20 20 20 20 20 20 20 20 44 41 54 '| > DAT'

0x00000010: 41 53 49 41 54 41 20 56 20 33 2E 32 20 20 20 20 'ASIATA V 3.2 '

0x00000020: 20 20 20 20 20 20 3C 7C 20 20 0A 0D 00 ' <| ...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 44

0x00000000 _Mensaje_3:

0x00000000: 7C 20 3E 20 4D 65 6E 75 20 64 65 20 43 6F 6E 66 '| > Menu de Conf'

0x00000010: 69 67 75 72 61 63 69 6F 6E 20 64 65 6C 20 53 69 'iguracion del Si'

0x00000020: 73 74 65 6D 61 20 3C 7C 20 0A 0D 00 'stema <| ...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 42

0x00000000 _Mensaje_4:

0x00000000: 20 20 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D ' -----'

0x00000010: 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D 2D '-----'

0x00000020: 2D 2D 2D 2D 2D 2D 0A 0A 0D 00 '-----....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 42

0x00000000 _Mensaje_5:

0x00000000: 53 65 6C 65 63 63 69 6F 6E 65 20 61 6C 67 75 6E 'Selecione algun'

0x00000010: 61 20 64 65 20 6C 61 73 20 73 74 65 73 20 6F 70 'a de las stes op'

0x00000020: 63 69 6F 6E 65 73 0A 0A 0D 00 'ciones....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 34

0x00000000 _Mensaje_6:

0x00000000: 33 20 2D 20 4D 6F 73 74 72 61 72 20 46 65 63 68 '3 - Mostrar Fech'

0x00000010: 61 20 79 20 48 6F 72 61 20 41 63 74 75 61 6C 0A 'a y Hora Actual.'

0x00000020: 0D 00 '..'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 31

0x00000000 _Mensaje_7:

0x00000000: 32 20 2D 20 43 6F 6E 66 69 67 75 72 61 72 20 20 '2 - Configurar '

0x00000010: 46 65 63 68 61 20 79 20 48 6F 72 61 0A 0D 00 'Fecha y Hora...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 39

0x00000000 _Mensaje_8:
0x00000000: 35 20 2D 20 4D 6F 73 74 72 61 72 20 41 72 63 68 '5 - Mostrar Arch'
0x00000010: 69 76 6F 20 64 65 20 43 6F 6E 66 69 67 75 72 61 'ivo de Configura'
0x00000020: 63 69 6F 6E 0A 0D 00 'cion...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 45

0x00000000 _Mensaje_16:
0x00000000: 39 20 2D 20 4D 6F 73 74 72 61 72 20 6D 65 64 69 '9 - Mostrar medi'
0x00000010: 63 69 6F 6E 65 73 20 65 6E 20 63 61 6E 61 6C 65 'ciones en canale'
0x00000020: 73 20 61 6E 61 6C 6F 67 6F 73 0A 0D 00 's analogos...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 43

0x00000000 _Mensaje_12:
0x00000000: 31 20 2D 20 44 65 73 63 61 72 67 75 65 20 6C 6F '1 - Descargue lo'
0x00000010: 73 20 64 61 74 6F 73 20 64 65 6C 20 70 72 65 73 's datos del pres'
0x00000020: 65 6E 74 65 20 6D 65 73 0A 0D 00 'ente mes...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 49

0x00000000 _Mensaje_13:

0x00000000: 36 20 2D 20 4C 65 63 74 75 72 61 20 64 65 6C 20 '6 - Lectura del '

0x00000010: 61 72 63 68 69 76 6F 20 64 65 20 72 65 67 69 73 'archivo de regis'

0x00000020: 74 72 6F 20 64 65 20 65 72 72 6F 72 65 73 0A 0D 'tro de errores..'

0x00000030: 00 ':'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 51

0x00000000 _Mensaje_14:

0x00000000: 37 20 2D 20 44 65 73 63 61 72 67 61 20 64 65 20 '7 - Descarga de '

0x00000010: 64 61 74 6F 73 20 64 65 6C 20 70 72 65 73 65 6E 'datos del presen'

0x00000020: 74 65 20 6D 65 73 2C 20 64 65 73 70 61 63 69 6F 'te mes, despacio'

0x00000030: 0A 0D 00 '...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 29

0x00000000 _Mensaje_15:

0x00000000: 38 20 2D 20 49 6E 69 63 69 61 6C 69 7A 61 72 20 '8 - Inicializar '

0x00000010: 65 6C 20 73 69 73 74 65 6D 61 0A 0D 00 'el sistema...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 38

0x00000000 _Mensaje_9:

0x00000000: 34 20 2D 20 43 6F 6E 66 69 67 75 72 61 72 20 6C '4 - Configurar l'

0x00000010: 6F 73 20 63 61 6E 61 6C 65 73 20 61 6E 61 6C 6F 'os canales analo'

0x00000020: 67 6F 73 0A 0D 00 'gos...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 48

0x00000000 _Mensaje_10:

0x00000000: 0A 0D 50 72 6F 67 72 61 6D 61 64 6F 72 20 79 20 '..Programador y '

0x00000010: 44 69 73 65 6E 61 64 6F 72 3A 20 47 61 62 72 69 'Disenador: Gabri'

0x00000020: 65 6C 20 4D 65 6A 69 61 20 52 75 69 7A 0A 0D 00 'el Mejia Ruiz...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 37

0x00000000 _Mensaje_11:

0x00000000: 20 20 20 20 20 20 65 2D 6D 61 69 6C 3A 20 67 65 ' e-mail: ge'

0x00000010: 6D 65 6A 69 61 72 40 67 6D 61 69 6C 2E 63 6F 6D 'mejia@gmail.com'

0x00000020: 0A 0D 0A 0D 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 1

0x00000000 _u8Error:

0x00000000: 99 ':'

*** INITIALIZED DATA (.data) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 2

0x00000000 _RamStop:

0x00000000: 8E 81 '..'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 7

0x00000000 _@151:

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 13

0x00000000 _@153:

0x00000000: 44 41 54 4D 4D 2D 41 41 2E 54 58 54 00 'DATMM-AA.TXT.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 7

0x00000000 _@420:

0x00000000: 20 00 00 00 00 00 00 '.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 13

0x00000000 _@422:

0x00000000: 44 41 54 4D 4D 2D 41 41 2E 54 58 54 00 'DATMM-AA.TXT.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 9

0x00000000 _@485:

0x00000000: 48 4F 52 41 2E 54 58 54 00 'HORA.TXT.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 2

0x00000000 _@486:

0x00000000: 2F 00 '/'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 2

0x00000000 _@487:

0x00000000: 20 00 '.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 2

0x00000000 _@488:

0x00000000: 3A 00 '..'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 5

0x00000000 _@489:

0x00000000: 25 2E 33 66 00 '%.3f.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 2

0x00000000 _@490:

0x00000000: 2D 00 '-'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 3

0x00000000 _@491:

0x00000000: 0A 0D 00 '...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 4

0x00000000 _@492:

0x00000000: 2B 2B 2B 00 '+++.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 13

0x00000000 _@493:

0x00000000: 48 6F 72 61 20 20 20 46 65 63 68 61 00 'Hora Fecha.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 5

0x00000000 _@494:

0x00000000: 20 20 20 20 00 ' .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 5

0x00000000 _@495:

0x00000000: 45 44 4D 49 00 'EDMI.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 5

0x00000000 _@496:

0x00000000: 45 44 4D 41 00 'EDMA.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 5

0x00000000 _@497:

0x00000000: 52 44 4D 49 00 'RDML.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 4

0x00000000 _@498:

0x00000000: 2A 2A 2A 00 '***.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 51

0x00000000 _@499:

0x00000000: 43 6F 6E 66 69 67 75 72 65 20 6C 61 20 66 65 63 'Configure la fec'

0x00000010: 68 61 20 79 20 68 6F 72 61 20 65 6E 20 65 6C 20 'ha y hora en el '

0x00000020: 66 6F 72 6D 61 74 6F 20 6D 6F 73 74 72 61 64 6F 'formato mostrado'

0x00000030: 0A 0D 00 '...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 47

0x00000000 _@500:

0x00000000: 4C 61 20 66 65 63 68 61 20 79 20 68 6F 72 61 20 'La fecha y hora '

0x00000010: 65 6E 20 65 6C 20 73 69 73 74 65 6D 61 20 65 6D 'en el sistema em'

0x00000020: 62 65 62 69 64 6F 20 65 73 3A 0A 0D 0A 0D 00 'bebido es:.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 3

0x00000000 _@501:

0x00000000: 0D 0A 00 '...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 10

0x00000000 _@502:

0x00000000: 45 52 52 4F 52 2E 54 58 54 00 'ERROR.TXT.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 162

0x00000000 _@503:

0x00000000: 53 65 6C 65 63 63 69 6F 6E 65 20 65 6C 20 63 61 'Seleccione el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 71 75 65 20 71 75 69 65 72 65 20 63 'nal que quiere c'

0x00000020: 61 6C 69 62 72 61 72 20 28 64 65 20 31 20 61 20 'alibrar (de 1 a '

0x00000030: 39 29 0A 0D 0A 0D 50 61 72 61 20 64 65 74 65 6E '9)....Para deten'

0x00000040: 65 72 20 6C 61 20 63 61 6C 69 62 72 61 63 69 6F 'er la calibracio'

0x00000050: 6E 20 70 72 65 73 69 6F 6E 65 20 6C 61 20 74 65 'n presione la te'

0x00000060: 63 6C 61 20 27 78 27 2C 20 70 61 72 61 20 67 75 'cla 'x', para gu'

0x00000070: 61 72 64 61 72 20 6C 61 20 63 6F 6E 66 69 67 75 'ardar la configu'

0x00000080: 72 61 63 69 6F 6E 20 6F 70 72 69 6D 61 20 6C 61 'racion oprima la'

0x00000090: 20 74 65 63 6C 61 20 45 4E 54 45 52 20 0A 0D 0A ' tecla ENTER ...'

0x000000A0: 0D 00 '..'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 137

0x00000000 _@504:

0x00000000: 55 74 69 6C 69 63 65 20 6C 61 73 20 66 6C 65 63 'Utilice las flec'

0x00000010: 68 61 73 20 41 52 52 49 42 41 20 59 20 41 42 41 'has ARRIBA Y ABA'

0x00000020: 4A 4F 20 70 61 72 61 20 61 75 6D 65 6E 74 61 72 'JO para aumentar'

0x00000030: 20 6F 20 64 69 73 6D 69 6E 75 69 72 20 65 6C 20 ' o disminuir el '

0x00000040: 70 61 72 61 6D 65 74 72 6F 20 6D 6F 73 74 72 61 'parametro mostra'

0x00000050: 64 6F 20 79 20 6C 61 73 20 66 6C 65 63 68 61 73 'do y las flechas'

0x00000060: 20 49 5A 51 20 79 20 44 45 52 20 70 61 72 61 20 ' IZQ y DER para '

0x00000070: 63 61 6D 62 69 61 72 20 64 65 20 70 61 72 61 6D 'cambiar de param'

0x00000080: 65 74 72 6F 0A 0D 0A 0D 00 'etro.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 47

0x00000000 _@505:

0x00000000: 53 65 6C 65 63 63 69 6F 6E 61 20 61 6C 67 75 6E 'Selecciona algun'

0x00000010: 61 20 64 65 20 6C 61 73 20 6F 70 63 69 6F 6E 65 'a de las opciones'

0x00000020: 73 20 64 65 6C 20 6D 65 6E 75 0A 0D 0A 0D 00 's del menu.....'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 2

0x00000000 _@506:

0x00000000: 0D 00 '..'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@507:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 31 0A 0D 00 'nal 1...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@508:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 32 0A 0D 00 'nal 2...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@509:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 33 0A 0D 00 'nal 3...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@510:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 34 0A 0D 00 'nal 4...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@511:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 35 0A 0D 00 'nal 5...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@512:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 36 0A 0D 00 'nal 6...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@513:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 37 0A 0D 00 'nal 7...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 24

0x00000000 _@514:

0x00000000: 43 61 6C 69 62 72 61 6E 64 6F 20 65 6C 20 63 61 'Calibrando el ca'

0x00000010: 6E 61 6C 20 38 0A 0D 00 'nal 8...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 48

0x00000000 _@515:

0x00000000: 4C 61 20 68 6F 72 61 20 79 20 66 65 63 68 61 20 'La hora y fecha '

0x00000010: 65 6E 20 65 6C 20 73 69 73 74 65 6D 61 20 65 6C 'en el sistema el'

0x00000020: 65 63 74 72 6F 6E 69 63 6F 20 65 73 3A 0D 0A 00 'electronico es:...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 6

0x00000000 _@516:

0x00000000: 42 41 44 5F 31 00 'BAD_1.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 6

0x00000000 _@517:

0x00000000: 42 41 44 5F 32 00 'BAD_2.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 6

0x00000000 _@518:

0x00000000: 42 41 44 5F 33 00 'BAD_3.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 72

0x00000000 _@519:

0x00000000: 0A 0D 43 6F 6E 66 69 67 75 72 65 20 6C 61 20 66 '..Configure la f'

0x00000010: 65 63 68 61 20 79 20 68 6F 72 61 20 65 6E 20 65 'echa y hora en e'

0x00000020: 6C 20 66 6F 72 6D 61 74 6F 20 6D 6F 73 74 72 61 'l formato muestra'

0x00000030: 64 6F 0A 0D 48 48 2F 4D 4D 2F 53 53 20 41 41 2F 'do..HH/MM/SS AA/'

0x00000040: 4D 4D 2F 44 44 0A 0D 00 'MM/DD...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 45

0x00000000 _@520:

0x00000000: 4C 61 20 66 65 63 68 61 20 79 20 68 6F 72 61 20 'La fecha y hora '

0x00000010: 65 6E 20 65 6C 20 73 69 73 74 65 6D 61 20 65 6D 'en el sistema em'

0x00000020: 62 65 62 69 64 6F 20 65 73 3A 0A 0D 00 'bebido es:...'

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;
; 197: unsigned int busqueda_cadena(char * cadena_1, char * cadena_2);
; 198:
; 199: void cargar_bateria(void);
; 200:
; 201: void main(void) {
; 201:     {
; 202:
;
0x00000000      _main:
;
;      main:
0x00000000 0x4FEFFE30      lea    -464(a7),a7
0x00000004 0x48EF00E001C4      movem.l d5-d7,452(a7)
;
; 203: Inicializar_Sistema();
; 204:
;
0x0000000A 0x4EB900000000      jsr    _Inicializar_Sistema
;
; 205: LED1_ON();
;
0x00000010 0x4200      clr.b  d0
```

```

0x00000012 0x01F8801E      bset  d0,0xffff801e

;

; 206: LED2_OFF();

; 207:

; 208: for (;;) {

;

0x00000016 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000018 0x01B8801E      bclr  d0,0xffff801e

;

; 210: __RESET_WATCHDOG();

; 211:

; 212:

; 213:

;

0x0000001C 0x42389800      clr.b  0xffff9800

;

; 214:  if (EV_INT_RAIN == 1){

;

0x00000020 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00000026 0x7018          moveq  #24,d0

0x00000028 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x0000002A 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000002C 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x0000002E 0x0C010001      cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00000032 0x662C          bne.s  *+46          ; 0x00000060

;

```

```

; 215:    EV_INT_RAIN =0;

; 216:

;

0x00000034 0xAF40          mov3q  #7,d0

0x00000036 0x01B900000000    bclr  d0, __INT_EVENTS

;

; 217:    Precipitacion+=Res_Pluviometro;

; 218:    //snprintf(Promedio,6, "%.3f",Precipitacion);

; 219:    //TXSCI1_String(Promedio);

; 220:    //TXSCI1_String("Ingresaste\n\r");

; 221:    }

; 222:

;

0x0000003C 0x203900000000    move.l  _Res_Pluviometro,d0

0x00000042 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000046 0x2EB900000000    move.l  _Precipitacion,(a7)

0x0000004C 0x4EB900000000    jsr    __f_add

0x00000052 0x2F400094      move.l  d0,148(a7)

0x00000056 0x202F0094      move.l  148(a7),d0

0x0000005A 0x23C000000000    move.l  d0,_Precipitacion

;

; 223:    if (EV_INT_RTC==1){

;

0x00000060 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00000066 0x7019          moveq   #25,d0

0x00000068 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

```



```

0x0000006A 0x701F      moveq  #31,d0

0x0000006C 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x0000006E 0x0C010001    cmpi.b #1,d1      ;''

0x00000072 0x6600148A    bne.w  *+5260      ; 0x000014fe

;

; 224:      EV_INT_RTC=0;

;

0x00000076 0xAD40      mov3q  #6,d0

0x00000078 0x01B900000000    bclr  d0,__INT_EVENTS

;

; 225:      LED1_OFF();

;

0x0000007E 0x4200      clr.b  d0

0x00000080 0x01B8801E      bclr  d0,0xffff801e

;

; 226:      if(Segundo%10==0){

; 227:

;

0x00000084 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000086 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x0000008C 0x4EB900000000    jsr   __lmod__

0x00000092 0x4A80      tst.l  d0

0x00000094 0x6600114A    bne.w  *+4428      ; 0x000011e0

;

; 228:      LED1_ON();

; 229:

```

```

;

0x00000098 0x4200          clr.b  d0

0x0000009A 0x01F8801E      bset   d0,0xffff801e

;

; 230:          Cantidad_Muestras++;

;

0x0000009E 0x71B900000000   mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x000000A4 0x5280          addq.l #1,d0

0x000000A6 0x13C000000000   move.b d0,_Cantidad_Muestras

;

; 231:          if ( Canal_ON.canal_1==1){

;

0x000000AC 0x73B900000000   mvz.b  _Canal_ON,d1

0x000000B2 0x701F          moveq  #31,d0

0x000000B4 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x000000B6 0x701F          moveq  #31,d0

0x000000B8 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x000000BA 0x0C010001      cmpi.b #1,d1          ;':'

0x000000BE 0x6634          bne.s  *+54          ; 0x000000f4

;

; 232:          Promedio_canal1=Promedio_canal1+(float)Leer_Canal_ADC(10);

; 233:          }

;

0x000000C0 0x700A          moveq  #10,d0

0x000000C2 0x4EB900000000   jsr    _Leer_Canal_ADC

0x000000C8 0x2E80          move.l d0,(a7)

```

```

0x000000CA 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x000000D0 0x2F40008C        move.l  d0,140(a7)

0x000000D4 0x2F6F008C0004    move.l  140(a7),4(a7)

0x000000DA 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal1,(a7)

0x000000E0 0x4EB900000000    jsr    __f_add

0x000000E6 0x2F400090        move.l  d0,144(a7)

0x000000EA 0x202F0090        move.l  144(a7),d0

0x000000EE 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal1

;

; 234:      if (Canal_ON.canal_2==1){

;

0x000000F4 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x000000FA 0x701E            moveq   #30,d0

0x000000FC 0xE1A9            lsl.l   d0,d1

0x000000FE 0x701F            moveq   #31,d0

0x00000100 0xE0A9            lsr.l   d0,d1

0x00000102 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1          ;':'

0x00000106 0x6634            bne.s   *+54          ;0x0000013c

;

; 235:      Promedio_canal2=Promedio_canal2+(float)Leer_Canal_ADC(11);

; 236:      }

;

0x00000108 0x700B            moveq   #11,d0

0x0000010A 0x4EB900000000    jsr    _Leer_Canal_ADC

0x00000110 0x2E80            move.l  d0,(a7)

0x00000112 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

```

```

0x00000118 0x2F400088      move.l d0,136(a7)

0x0000011C 0x2F6F00880004   move.l 136(a7),4(a7)

0x00000122 0x2EB900000000   move.l _Promedio_canal2,(a7)

0x00000128 0x4EB900000000   jsr  __f_add

0x0000012E 0x2F400038      move.l d0,56(a7)

0x00000132 0x202F0038      move.l 56(a7),d0

0x00000136 0x23C000000000   move.l d0,_Promedio_canal2

;

; 237:      if ( Canal_ON.canal_3==1){

;

0x0000013C 0x73B900000000   mvz.b _Canal_ON,d1

0x00000142 0x701D          moveq #29,d0

0x00000144 0xE1A9          lsl.l d0,d1

0x00000146 0x701F          moveq #31,d0

0x00000148 0xE0A9          lsr.l d0,d1

0x0000014A 0x0C010001      cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x0000014E 0x6634          bne.s  *+54          ; 0x00000184

;

; 238:      Promedio_canal3=Promedio_canal3+(float)Leer_Canal_ADC(12);

; 239:      }

;

0x00000150 0x700C          moveq #12,d0

0x00000152 0x4EB900000000   jsr  _Leer_Canal_ADC

0x00000158 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x0000015A 0x4EB900000000   jsr  __f_utof

0x00000160 0x2F400080      move.l d0,128(a7)

```

```

0x00000164 0x2F6F00800004    move.l 128(a7),4(a7)

0x0000016A 0x2EB900000000    move.l _Promedio_canal3,(a7)

0x00000170 0x4EB900000000    jsr    __f_add

0x00000176 0x2F400034        move.l d0,52(a7)

0x0000017A 0x202F0034        move.l 52(a7),d0

0x0000017E 0x23C000000000    move.l d0,_Promedio_canal3

;

; 240:        if ( Canal_ON.canal_4==1){

;

0x00000184 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x0000018A 0x701C          moveq  #28,d0

0x0000018C 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x0000018E 0x701F          moveq  #31,d0

0x00000190 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00000192 0x0C010001        cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00000196 0x6634          bne.s  *+54          ; 0x000001cc

;

; 241:        Promedio_canal4=Promedio_canal4+(float)Leer_Canal_ADC(13);

; 242:        }

;

0x00000198 0x700D          moveq  #13,d0

0x0000019A 0x4EB900000000    jsr    _Leer_Canal_ADC

0x000001A0 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x000001A2 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x000001A8 0x2F400078        move.l d0,120(a7)

0x000001AC 0x2F6F00780004    move.l 120(a7),4(a7)

```

```

0x000001B2 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal4,(a7)

0x000001B8 0x4EB900000000    jsr    __f_add

0x000001BE 0x2F40007C        move.l  d0,124(a7)

0x000001C2 0x202F007C        move.l  124(a7),d0

0x000001C6 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal4

;

; 243:      if ( Canal_ON.canal_5==1){

;

0x000001CC 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x000001D2 0x701B           moveq   #27,d0

0x000001D4 0xE1A9           lsl.l   d0,d1

0x000001D6 0x701F           moveq   #31,d0

0x000001D8 0xE0A9           lsr.l   d0,d1

0x000001DA 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1           ; '.'

0x000001DE 0x6634           bne.s   *+54           ; 0x00000214

;

; 244:      Promedio_canal5=Promedio_canal5+(float)Leer_Canal_ADC(14);

; 245:      }

;

0x000001E0 0x700E           moveq   #14,d0

0x000001E2 0x4EB900000000    jsr    _Leer_Canal_ADC

0x000001E8 0x2E80           move.l  d0,(a7)

0x000001EA 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x000001F0 0x2F400070        move.l  d0,112(a7)

0x000001F4 0x2F6F00700004    move.l  112(a7),4(a7)

0x000001FA 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal5,(a7)

```

```

0x00000200 0x4EB900000000    jsr    __f_add

0x00000206 0x2F400074        move.l  d0,116(a7)

0x0000020A 0x202F0074        move.l  116(a7),d0

0x0000020E 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal5

;

; 246:      if ( Canal_ON.canal_6==1){

;

0x00000214 0x73B900000000    mvz.b   _Canal_ON,d1

0x0000021A 0x701A            moveq   #26,d0

0x0000021C 0xE1A9            lsl.l   d0,d1

0x0000021E 0x701F            moveq   #31,d0

0x00000220 0xE0A9            lsr.l   d0,d1

0x00000222 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x00000226 0x6634            bne.s   *+54          ; 0x0000025c

;

; 247:      Promedio_canal6=Promedio_canal6+(float)Leer_Canal_ADC(15);

; 248:      }

;

0x00000228 0x700F            moveq   #15,d0

0x0000022A 0x4EB900000000    jsr     _Leer_Canal_ADC

0x00000230 0x2E80            move.l  d0,(a7)

0x00000232 0x4EB900000000    jsr     __f_utof

0x00000238 0x2F40009C        move.l  d0,156(a7)

0x0000023C 0x2F6F009C0004    move.l  156(a7),4(a7)

0x00000242 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal6,(a7)

0x00000248 0x4EB900000000    jsr     __f_add

```

```

0x0000024E 0x2F40006C      move.l  d0,108(a7)

0x00000252 0x202F006C      move.l  108(a7),d0

0x00000256 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal6

;

; 249:      if ( Canal_ON.canal_7==1){

;

0x0000025C 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00000262 0x7019          moveq   #25,d0

0x00000264 0xE1A9          lsl.l   d0,d1

0x00000266 0x701F          moveq   #31,d0

0x00000268 0xE0A9          lsr.l   d0,d1

0x0000026A 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ;''

0x0000026E 0x6634          bne.s   *+54          ; 0x000002a4

;

; 250:      Promedio_canal7=Promedio_canal7+(float)Leer_Canal_ADC(16);

; 251:      }

;

0x00000270 0x7010          moveq   #16,d0

0x00000272 0x4EB900000000    jsr     _Leer_Canal_ADC

0x00000278 0x2E80          move.l  d0,(a7)

0x0000027A 0x4EB900000000    jsr     __f_utof

0x00000280 0x2F40005C      move.l  d0,92(a7)

0x00000284 0x2F6F005C0004    move.l  92(a7),4(a7)

0x0000028A 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal7,(a7)

0x00000290 0x4EB900000000    jsr     __f_add

0x00000296 0x2F400024      move.l  d0,36(a7)

```



```

0x0000029A 0x202F0024      move.l 36(a7),d0

0x0000029E 0x23C000000000    move.l d0,_Promedio_canal7

;

; 252:      if ( Canal_ON.canal_8==1){

;

0x000002A4 0x73B900000000    mvz.b _Canal_ON,d1

0x000002AA 0x7018           moveq #24,d0

0x000002AC 0xE1A9           lsl.l d0,d1

0x000002AE 0x701F           moveq #31,d0

0x000002B0 0xE0A9           lsr.l d0,d1

0x000002B2 0x0C010001      cmpi.b #1,d1      ;'1'

0x000002B6 0x6634          bne.s  *+54      ; 0x000002ec

;

; 253:      Promedio_canal8=Promedio_canal8+(float)Leer_Canal_ADC(17);

; 254:      }

; 255:

;

0x000002B8 0x7011          moveq #17,d0

0x000002BA 0x4EB900000000    jsr  _Leer_Canal_ADC

0x000002C0 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x000002C2 0x4EB900000000    jsr  __f_utof

0x000002C8 0x2F400060      move.l d0,96(a7)

0x000002CC 0x2F6F00600004    move.l 96(a7),4(a7)

0x000002D2 0x2EB900000000    move.l _Promedio_canal8,(a7)

0x000002D8 0x4EB900000000    jsr  __f_add

0x000002DE 0x2F400064      move.l d0,100(a7)

```

```

0x000002E2 0x202F0064      move.l 100(a7),d0

0x000002E6 0x23C000000000    move.l d0,_Promedio_canal8

;

; 256:      HORA[0]=(unsigned char)((Hora/10)+48);

;

0x000002EC 0x720A          moveq #10,d1

0x000002EE 0x71B900000000    mvz.b _Hora,d0

0x000002F4 0x4EB900000000    jsr  ___ldiv___

0x000002FA 0x7230          moveq #48,d1

0x000002FC 0xD081          add.l d1,d0

0x000002FE 0x13C000000000    move.b d0,_HORA

;

; 257:      HORA[1]=(unsigned char)((Hora%10)+48);

;

0x00000304 0x720A          moveq #10,d1

0x00000306 0x71B900000000    mvz.b _Hora,d0

0x0000030C 0x4EB900000000    jsr  ___lmod___

0x00000312 0x7230          moveq #48,d1

0x00000314 0xD081          add.l d1,d0

0x00000316 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+1

;

; 258:      HORA[3]=(unsigned char)((Minuto/10)+48);

;

0x0000031C 0x720A          moveq #10,d1

0x0000031E 0x71B900000000    mvz.b _Minuto,d0

0x00000324 0x4EB900000000    jsr  ___ldiv___

```

```

0x0000032A 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000032C 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000032E 0x13C000000000    move.b  d0,_HORA+3

;

; 259:      HORA[4]=(unsigned char)((Minuto%10)+48);

;

0x00000334 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000336 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x0000033C 0x4EB900000000    jsr   ____lmod__

0x00000342 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000344 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000346 0x13C000000000    move.b  d0,_HORA+4

;

; 260:      HORA[6]=(unsigned char)((Segundo/10)+48);

;

0x0000034C 0x720A      moveq  #10,d1

0x0000034E 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x00000354 0x4EB900000000    jsr   ____ldiv__

0x0000035A 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000035C 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000035E 0x13C000000000    move.b  d0,_HORA+6

;

; 261:      HORA[7]=(unsigned char)((Segundo%10)+48);

;

0x00000364 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000366 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

```

```

0x0000036C 0x4EB900000000    jsr    ____lmod__

0x00000372 0x7230            moveq  #48,d1

0x00000374 0xD081            add.l  d1,d0

0x00000376 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+7

;

; 262:      HORA[9]=(unsigned char)((Dia/10)+48);

;

0x0000037C 0x720A            moveq  #10,d1

0x0000037E 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x00000384 0x4EB900000000    jsr    ____ldiv__

0x0000038A 0x7230            moveq  #48,d1

0x0000038C 0xD081            add.l  d1,d0

0x0000038E 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+9

;

; 263:      HORA[10]=(unsigned char)((Dia%10)+48);

;

0x00000394 0x720A            moveq  #10,d1

0x00000396 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x0000039C 0x4EB900000000    jsr    ____lmod__

0x000003A2 0x7230            moveq  #48,d1

0x000003A4 0xD081            add.l  d1,d0

0x000003A6 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+10

;

; 264:      HORA[12]=(unsigned char)((Mes/10)+48);

;

0x000003AC 0x720A            moveq  #10,d1

```

```

0x000003AE 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x000003B4 0x4EB900000000    jsr   ___ldiv__

0x000003BA 0x7230             moveq  #48,d1

0x000003BC 0xD081             add.l  d1,d0

0x000003BE 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+12

;

; 265:      HORA[13]=(unsigned char)((Mes%10)+48);

;

0x000003C4 0x720A             moveq  #10,d1

0x000003C6 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x000003CC 0x4EB900000000    jsr   ___lmod__

0x000003D2 0x7230             moveq  #48,d1

0x000003D4 0xD081             add.l  d1,d0

0x000003D6 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+13

;

; 266:      HORA[15]=(unsigned char)((Ano/10)+48);

;

0x000003DC 0x720A             moveq  #10,d1

0x000003DE 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x000003E4 0x4EB900000000    jsr   ___ldiv__

0x000003EA 0x7230             moveq  #48,d1

0x000003EC 0xD081             add.l  d1,d0

0x000003EE 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+15

;

; 267:      HORA[16]=(unsigned char)((Ano%10)+48);

; 268:

```

```

;

0x000003F4 0x720A      moveq  #10,d1

0x000003F6 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x000003FC 0x4EB900000000    jsr   ___lmod___

0x00000402 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000404 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000406 0x13C000000000    move.b d0,_HORA+16

;

; 269:      u8Error=FAT_FileOpen("HORA.TXT",MODIFY);

;

0x0000040C 0xA540      mov3q  #2,d0

0x0000040E 0x41F900000000    lea   _@485,a0

0x00000414 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileOpen

0x0000041A 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 270:      if(u8Error==FILE_FOUND){

; 271:

; 272:

;

0x00000420 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00000426 0x6614      bne.s  *+22      ; 0x0000043c

;

; 273:      FAT_FileWrite_posicion1(HORA,17);

;

0x00000428 0x7011      moveq  #17,d0

0x0000042A 0x41F900000000    lea   _HORA,a0

```

```

0x00000430 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite_posicion1
;

; 274:          FAT_FileClose();

; 275:          }

; 276:

; 277:

; 278:

;

0x00000436 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileClose

;

; 279:          if(Minuto%5==0 && Minuto!=Minuto_anterior){

; 280:          unsigned char jj;

;

0x0000043C 0xAB41            mov3q  #5,d1

0x0000043E 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x00000444 0x4EB900000000    jsr  ____lmod__

0x0000044A 0x4A80            tst.l  d0

0x0000044C 0x66000D92        bne.w  *+3476        ; 0x000011e0

0x00000450 0x103900000000    move.b  _Minuto,d0

0x00000456 0xB03900000000    cmp.b  _Minuto_anterior,d0

0x0000045C 0x67000D82        beq.w  *+3460        ; 0x000011e0

;

; 281:          SCI1_Config(19200);//Ensayo para verificar si no se continua bloqueando el
puerto serial

;

0x00000460 0x303C4B00        move.w  #19200,d0        ; 'K.'

```

```

0x00000464 0x4EB900000000    jsr  _SCI1_Config
;

; 282:          SCI2_Config(19200);//Ensayo para verificar si no se continua bloqueando el
puerto serial

;

0x0000046A 0x303C4B00        move.w  #19200,d0          ; 'K.'

0x0000046E 0x4EB900000000    jsr  _SCI2_Config

;

; 283:          u8Error=FAT_FileOpen(Nombre_Archivo,MODIFY);

;

0x00000474 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00000476 0x41F900000000    lea   _Nombre_Archivo,a0

0x0000047C 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileOpen

0x00000482 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 284:          if (u8Error !=  FILE_FOUND && Mes!=0 && Nombre_Archivo[3]!='M'){

; 285:                  }

; 286:

; 287:

;

0x00000488 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

;

; 288:          if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x0000048E 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00000494 0x66000C9A        bne.w  *+3228          ; 0x00001130

```



```

;

; 289:          SD_Int(Dia,2);

;

0x00000498 0xA541          mov3q  #2,d1

0x0000049A 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x000004A0 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 290:          FAT_FileWrite("/",1);

;

0x000004A6 0xA340          mov3q  #1,d0

0x000004A8 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x000004AE 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 291:          SD_Int(Mes,2);

;

0x000004B4 0xA541          mov3q  #2,d1

0x000004B6 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x000004BC 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 292:          FAT_FileWrite("/",1);

;

0x000004C2 0xA340          mov3q  #1,d0

0x000004C4 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x000004CA 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 293:          SD_Int(Ano,2);

```

```

;

0x000004D0 0xA541      mov3q  #2,d1

0x000004D2 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x000004D8 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 294:      FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x000004DE 0xA340      mov3q  #1,d0

0x000004E0 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x000004E6 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 295:      SD_Int(Hora,2);

;

0x000004EC 0xA541      mov3q  #2,d1

0x000004EE 0x71B900000000    mvz.b  _Hora,d0

0x000004F4 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 296:      FAT_FileWrite(":",1);

;

0x000004FA 0xA340      mov3q  #1,d0

0x000004FC 0x41F900000000    lea   _@488,a0

0x00000502 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 297:      SD_Int(Minuto,2);

;

0x00000508 0xA541      mov3q  #2,d1

```

```

0x0000050A 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x00000510 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 298:          FAT_FileWrite(" ",1);

; 299:

; 300:          for (

;

0x00000516 0xA340            mov3q  #1,d0

0x00000518 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x0000051E 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 300:          jj=18;

;

0x00000524 0x7212            moveq  #18,d1

0x00000526 0x6010            bra.s  *+18          ; 0x00000538

;

; 301:          Trama_Enviar[jj]='\0';

; 302:          }

; 303:

;

0x00000528 0x7181            mvz.b  d1,d0

0x0000052A 0x41F900000000    lea   _Trama_Enviar,a0

0x00000530 0x42300800        clr.b  (a0,d0.l)

;

; 300:          jj++){ //Necesario para limpiar los elementos de la trama y
concatene bien

```

```

;

0x00000534 0x7381      mvz.b  d1,d1

0x00000536 0x5281      addq.l #1,d1

;

; 300:                jj<=42;

;

0x00000538 0x0C01002A    cmpi.b #42,d1      ; '*'

0x0000053C 0x63EA      bls.s  *-20      ; 0x00000528

;

; 304:                Trama_Enviar[0]=(unsigned char)((Dia/10)+48);

;

0x0000053E 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000540 0x71B900000000 mvz.b  _Dia,d0

0x00000546 0x4EB900000000 jsr   ____ldiv__

0x0000054C 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000054E 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000550 0x13C000000000 move.b d0,_Trama_Enviar

;

; 305:                Trama_Enviar[1]=(unsigned char)((Dia%10)+48);

;

0x00000556 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000558 0x71B900000000 mvz.b  _Dia,d0

0x0000055E 0x4EB900000000 jsr   ____lmod__

0x00000564 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000566 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000568 0x13C000000000 move.b d0,_Trama_Enviar+1

```

```

;

; 306:          Trama_Enviar[3]=(unsigned char)((Mes/10)+48);

;

0x0000056E 0x720A          moveq  #10,d1

0x00000570 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x00000576 0x4EB900000000    jsr   ____ldiv__

0x0000057C 0x7230          moveq  #48,d1

0x0000057E 0xD081          add.l  d1,d0

0x00000580 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+3

;

; 307:          Trama_Enviar[4]=(unsigned char)((Mes%10)+48);

;

0x00000586 0x720A          moveq  #10,d1

0x00000588 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x0000058E 0x4EB900000000    jsr   ____lmod__

0x00000594 0x7230          moveq  #48,d1

0x00000596 0xD081          add.l  d1,d0

0x00000598 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+4

;

; 308:          Trama_Enviar[6]=(unsigned char)((Ano/10)+48);

;

0x0000059E 0x720A          moveq  #10,d1

0x000005A0 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x000005A6 0x4EB900000000    jsr   ____ldiv__

0x000005AC 0x7230          moveq  #48,d1

0x000005AE 0xD081          add.l  d1,d0

```

```

0x000005B0 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+6
;
; 309:          Trama_Enviar[7]=(unsigned char)((Ano%10)+48);
;
0x000005B6 0x720A            moveq   #10,d1
0x000005B8 0x71B900000000    mvz.b   _Ano,d0
0x000005BE 0x4EB900000000    jsr     ___lmod___
0x000005C4 0x7230            moveq   #48,d1
0x000005C6 0xD081            add.l   d1,d0
0x000005C8 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+7
;
; 310:          Trama_Enviar[9]=(unsigned char)((Hora/10)+48);
;
0x000005CE 0x720A            moveq   #10,d1
0x000005D0 0x71B900000000    mvz.b   _Hora,d0
0x000005D6 0x4EB900000000    jsr     ___ldiv___
0x000005DC 0x7230            moveq   #48,d1
0x000005DE 0xD081            add.l   d1,d0
0x000005E0 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+9
;
; 311:          Trama_Enviar[10]=(unsigned char)((Hora%10)+48);
;
0x000005E6 0x720A            moveq   #10,d1
0x000005E8 0x71B900000000    mvz.b   _Hora,d0
0x000005EE 0x4EB900000000    jsr     ___lmod___
0x000005F4 0x7230            moveq   #48,d1

```

```

0x000005F6 0xD081      add.l  d1,d0

0x000005F8 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+10

;

; 312:      Trama_Enviar[12]=(unsigned char)((Minuto/10)+48);

;

0x000005FE 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000600 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x00000606 0x4EB900000000    jsr    ____ldiv__

0x0000060C 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000060E 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000610 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+12

;

; 313:      Trama_Enviar[13]=(unsigned char)((Minuto%10)+48);

; 314:

;

0x00000616 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000618 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x0000061E 0x4EB900000000    jsr    ____lmod__

0x00000624 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000626 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000628 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+13

;

; 315:      Trama_Enviar[15]=Estacion[0];

;

0x0000062E 0x103900000000    move.b  _Estacion,d0

0x00000634 0x13C000000000    move.b  d0,_Trama_Enviar+15

```

```

;

; 316:          Trama_Enviar[16]=Estacion[1];

; 317:

;

0x0000063A 0x103900000000      move.b  _Estacion+1,d0

0x00000640 0x13C000000000      move.b  d0,_Trama_Enviar+16

;

; 318:          FAT_FileWrite(Estacion,2);

;

0x00000646 0xA540              mov3q   #2,d0

0x00000648 0x41F900000000      lea     _Estacion,a0

0x0000064E 0x4EB900000000      jsr     _FAT_FileWrite

;

; 319:          FAT_FileWrite(" ",1);

; 320:

;

0x00000654 0xA340              mov3q   #1,d0

0x00000656 0x41F900000000      lea     _@487,a0

0x0000065C 0x4EB900000000      jsr     _FAT_FileWrite

;

; 321:          if(Zero==1){

;

0x00000662 0xA340              mov3q   #1,d0

0x00000664 0xB03900000000      cmp.b   _Zero,d0

0x0000066A 0x6606              bne.s   *+8          ; 0x00000672

;

```



```

; 322:          Precipitacion=0;

; 323:          }

; 324:

;

0x0000066C 0x42B900000000      clr.l  _Precipitacion

;

; 325:          if ( Canal_ON.canal_9==1){//canal 9 habilitado?

;

0x00000672 0x73B900000000      mvz.b  _Canal_ON+1,d1

0x00000678 0x701F              moveq  #31,d0

0x0000067A 0xE1A9              lsl.l  d0,d1

0x0000067C 0x701F              moveq  #31,d0

0x0000067E 0xE0A9              lsr.l  d0,d1

0x00000680 0x0C010001          cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00000684 0x660000C0          bne.w  *+194          ; 0x00000746

;

; 326:          snprintf(Promedio,6, "%.3f",Precipitacion);

;

0x00000688 0x203900000000      move.l  _Precipitacion,d0

0x0000068E 0x2F400004          move.l  d0,4(a7)

0x00000692 0x41EF016C          lea     364(a7),a0

0x00000696 0x2E88              move.l  a0,(a7)

0x00000698 0x4EB900000000      jsr     __f_ftod

0x0000069E 0x202F016C          move.l  364(a7),d0

0x000006A2 0x2F6F01700010      move.l  368(a7),16(a7)

0x000006A8 0x2F40000C          move.l  d0,12(a7)

```

```

0x000006AC 0x41F900000000    lea    _@489,a0

0x000006B2 0x2F480008        move.l  a0,8(a7)

0x000006B6 0xAD6F0004        mov3q   #6,4(a7)

0x000006BA 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x000006C0 0x4EB900000000    jsr     _snprintf

;

; 327:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_9,1);

; 327:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_9,1);

;

0x000006C6 0xA340            mov3q   #1,d0

0x000006C8 0x41F900000000    lea     _VARIABLE_ch_9,a0

0x000006CE 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

;

; 328:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x000006D4 0xA340            mov3q   #1,d0

0x000006D6 0x41F900000000    lea     _@490,a0

0x000006DC 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

;

; 329:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x000006E2 0xAD40            mov3q   #6,d0

0x000006E4 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x000006EA 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

;

; 330:          FAT_FileWrite(" ",1);

```

```

;

0x000006F0 0xA340      mov3q  #1,d0

0x000006F2 0x41F900000000    lea  _@487,a0

0x000006F8 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 331:      strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_9);

;

0x000006FE 0x43F900000000    lea  _VARIABLE_ch_9,a1

0x00000704 0x41F900000000    lea  _Trama_Enviar,a0

0x0000070A 0x4EB900000000    jsr  _strcat

;

; 332:      strcat(Trama_Enviar,"-");

;

0x00000710 0x43F900000000    lea  _@490,a1

0x00000716 0x41F900000000    lea  _Trama_Enviar,a0

0x0000071C 0x4EB900000000    jsr  _strcat

;

; 333:      strcat(Trama_Enviar,Promedio);

;

0x00000722 0x43F900000000    lea  _Promedio,a1

0x00000728 0x41F900000000    lea  _Trama_Enviar,a0

0x0000072E 0x4EB900000000    jsr  _strcat

;

; 334:      strcat(Trama_Enviar," ");

; 335:      }

; 336:

```

```

;

0x00000734 0x43F900000000    lea    _@487,a1

0x0000073A 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000740 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 337:          if ( Canal_ON.canal_2==1){//canal 2 habilitado?

;

0x00000746 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x0000074C 0x701E          moveq  #30,d0

0x0000074E 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x00000750 0x701F          moveq  #31,d0

0x00000752 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00000754 0x0C010001    cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00000758 0x66000126    bne.w  *+296          ; 0x00000880

;

; 338:          Promedio_canal2= Promedio_canal2/Cantidad_Muestras;

;

0x0000075C 0x71B900000000    mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x00000762 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x00000764 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x0000076A 0x2F400098    move.l d0,152(a7)

0x0000076E 0x2F6F00980004    move.l 152(a7),4(a7)

0x00000774 0x2EB900000000    move.l _Promedio_canal2,(a7)

0x0000077A 0x4EB900000000    jsr    __f_div

0x00000780 0x2F400068    move.l d0,104(a7)

0x00000784 0x202F0068    move.l 104(a7),d0

```

```

0x00000788 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal2

;

; 339:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch2,S_Voltage_Ch2,C_Variable_Ch2,S_Variable_Ch2,Promed
io_canal2));

; 339:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch2,S_Voltage_Ch2,C_Variable_Ch2,S_Variable_Ch2,Promed
io_canal2));

;

0x0000078E 0x203900000000    move.l  _Promedio_canal2,d0

0x00000794 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)

0x00000798 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch2,d0

0x0000079E 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)

0x000007A2 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch2,d0

0x000007A8 0x2F400008        move.l  d0,8(a7)

0x000007AC 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch2,d0

0x000007B2 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)

0x000007B6 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch2,(a7)

0x000007BC 0x4EB900000000    jsr     _Linealizar_ADC

0x000007C2 0x2F4000F4        move.l  d0,244(a7)

0x000007C6 0x2F6F00F40004    move.l  244(a7),4(a7)

0x000007CC 0x41EF0174        lea     372(a7),a0

0x000007D0 0x2E88            move.l  a0,(a7)

0x000007D2 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod

0x000007D8 0x202F0174        move.l  372(a7),d0

0x000007DC 0x2F6F01780010    move.l  376(a7),16(a7)

0x000007E2 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)

0x000007E6 0x41F900000000    lea     _@489,a0

```

```

0x000007EC 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x000007F0 0xAD6F0004      mov3q  #6,4(a7)

0x000007F4 0x2EBC00000000  move.l  #_Promedio,(a7)

0x000007FA 0x4EB900000000  jsr    _snprintf

;

; 340:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_2,1);

;

0x00000800 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000802 0x41F900000000  lea    _VARIABLE_ch_2,a0

0x00000808 0x4EB900000000  jsr    _FAT_FileWrite

;

; 341:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x0000080E 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000810 0x41F900000000  lea    _@490,a0

0x00000816 0x4EB900000000  jsr    _FAT_FileWrite

;

; 342:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x0000081C 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x0000081E 0x41F900000000  lea    _Promedio,a0

0x00000824 0x4EB900000000  jsr    _FAT_FileWrite

;

; 343:          FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x0000082A 0xA340          mov3q  #1,d0

```

```

0x0000082C 0x41F900000000    lea    _@487,a0
0x00000832 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 344:                strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_2);
;
0x00000838 0x43F900000000    lea    _VARIABLE_ch_2,a1
0x0000083E 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000844 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 345:                strcat(Trama_Enviar,"-");
;
0x0000084A 0x43F900000000    lea    _@490,a1
0x00000850 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000856 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 346:                strcat(Trama_Enviar,Promedio);
;
0x0000085C 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1
0x00000862 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000868 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 347:                strcat(Trama_Enviar," ");
; 348:                }
; 349:
;
0x0000086E 0x43F900000000    lea    _@487,a1

```

```

0x00000874 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x0000087A 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 350:          if ( Canal_ON.canal_1==1){//canal 1 habilitado?

;

0x00000880 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00000886 0x701F          moveq  #31,d0

0x00000888 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x0000088A 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000088C 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x0000088E 0x0C010001          cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00000892 0x66000126          bne.w  *+296          ; 0x000009ba

;

; 351:          Promedio_canal1= Promedio_canal1/Cantidad_Muestras;

;

0x00000896 0x71B900000000    mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x0000089C 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x0000089E 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x000008A4 0x2F4000A4          move.l d0,164(a7)

0x000008A8 0x2F6F00A40004          move.l 164(a7),4(a7)

0x000008AE 0x2EB900000000    move.l _Promedio_canal1,(a7)

0x000008B4 0x4EB900000000    jsr    __f_div

0x000008BA 0x2F4000A0          move.l d0,160(a7)

0x000008BE 0x202F00A0          move.l 160(a7),d0

0x000008C2 0x23C000000000    move.l d0,_Promedio_canal1

;

```



```
; 352:          snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch1,S_Voltage_Ch1,C_Variable_Ch1,S_Variable_Ch1,Promed  
io_canal1));
```

```
; 352:          snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch1,S_Voltage_Ch1,C_Variable_Ch1,S_Variable_Ch1,Promed  
io_canal1));
```

```
;
```

```
0x000008C8 0x203900000000    move.l  _Promedio_canal1,d0
```

```
0x000008CE 0x2F400010    move.l  d0,16(a7)
```

```
0x000008D2 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch1,d0
```

```
0x000008D8 0x2F40000C    move.l  d0,12(a7)
```

```
0x000008DC 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch1,d0
```

```
0x000008E2 0x2F400008    move.l  d0,8(a7)
```

```
0x000008E6 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch1,d0
```

```
0x000008EC 0x2F400004    move.l  d0,4(a7)
```

```
0x000008F0 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch1,(a7)
```

```
0x000008F6 0x4EB900000000    jsr     _Linealizar_ADC
```

```
0x000008FC 0x2F4000F0    move.l  d0,240(a7)
```

```
0x00000900 0x2F6F00F00004    move.l  240(a7),4(a7)
```

```
0x00000906 0x41EF0184    lea     388(a7),a0
```

```
0x0000090A 0x2E88    move.l  a0,(a7)
```

```
0x0000090C 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod
```

```
0x00000912 0x202F0184    move.l  388(a7),d0
```

```
0x00000916 0x2F6F01880010    move.l  392(a7),16(a7)
```

```
0x0000091C 0x2F40000C    move.l  d0,12(a7)
```

```
0x00000920 0x41F900000000    lea     _@489,a0
```

```
0x00000926 0x2F480008    move.l  a0,8(a7)
```

```
0x0000092A 0xAD6F0004    mov3q   #6,4(a7)
```

```

0x0000092E 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00000934 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 353:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_1,1);

;

0x0000093A 0xA340            mov3q   #1,d0

0x0000093C 0x41F900000000    lea     _VARIABLE_ch_1,a0

0x00000942 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

;

; 354:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x00000948 0xA340            mov3q   #1,d0

0x0000094A 0x41F900000000    lea     @_490,a0

0x00000950 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

;

; 355:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x00000956 0xAD40            mov3q   #6,d0

0x00000958 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x0000095E 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

;

; 356:          FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x00000964 0xA340            mov3q   #1,d0

0x00000966 0x41F900000000    lea     @_487,a0

0x0000096C 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

```

```

;
; 357:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_1);
;
0x00000972 0x43F900000000    lea    _VARIABLE_ch_1,a1
0x00000978 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x0000097E 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 358:          strcat(Trama_Enviar,"-");
;
0x00000984 0x43F900000000    lea    _@490,a1
0x0000098A 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000990 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 359:          strcat(Trama_Enviar,Promedio);
;
0x00000996 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1
0x0000099C 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x000009A2 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 360:          strcat(Trama_Enviar," ");
; 361:          }
; 362:
;
0x000009A8 0x43F900000000    lea    _@487,a1
0x000009AE 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x000009B4 0x4EB900000000    jsr    _strcat

```

```

;

; 363:          if ( Canal_ON.canal_3==1){//canal 3 habilitado?

;

0x000009BA 0x73B900000000      mvz.b  _Canal_ON,d1

0x000009C0 0x701D              moveq  #29,d0

0x000009C2 0xE1A9              lsl.l  d0,d1

0x000009C4 0x701F              moveq  #31,d0

0x000009C6 0xE0A9              lsr.l  d0,d1

0x000009C8 0x0C010001          cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x000009CC 0x66000126          bne.w  *+296          ; 0x00000af4

;

; 364:          Promedio_canal3= Promedio_canal3/Cantidad_Muestras;

;

0x000009D0 0x71B900000000      mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x000009D6 0x2E80              move.l d0,(a7)

0x000009D8 0x4EB900000000      jsr    __f_utof

0x000009DE 0x2F4000CC          move.l d0,204(a7)

0x000009E2 0x2F6F00CC0004      move.l 204(a7),4(a7)

0x000009E8 0x2EB900000000      move.l _Promedio_canal3,(a7)

0x000009EE 0x4EB900000000      jsr    __f_div

0x000009F4 0x2F4000AC          move.l d0,172(a7)

0x000009F8 0x202F00AC          move.l 172(a7),d0

0x000009FC 0x23C000000000      move.l d0,_Promedio_canal3

;

; 365:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch3,S_Voltage_Ch3,C_Variable_Ch3,S_Variable_Ch3,Promed
io_canal3));

```

```
; 365:          snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch3,S_Voltage_Ch3,C_Variable_Ch3,S_Variable_Ch3,Promed  
io_canal3));
```

```
;
```

```
0x00000A02 0x203900000000    move.l  _Promedio_canal3,d0  
  
0x00000A08 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)  
  
0x00000A0C 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch3,d0  
  
0x00000A12 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)  
  
0x00000A16 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch3,d0  
  
0x00000A1C 0x2F400008        move.l  d0,8(a7)  
  
0x00000A20 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch3,d0  
  
0x00000A26 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)  
  
0x00000A2A 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch3,(a7)  
  
0x00000A30 0x4EB900000000    jsr     _Linealizar_ADC  
  
0x00000A36 0x2F4000EC        move.l  d0,236(a7)  
  
0x00000A3A 0x2F6F00EC0004    move.l  236(a7),4(a7)  
  
0x00000A40 0x41EF018C        lea     396(a7),a0  
  
0x00000A44 0x2E88            move.l  a0,(a7)  
  
0x00000A46 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod  
  
0x00000A4C 0x202F018C        move.l  396(a7),d0  
  
0x00000A50 0x2F6F01900010    move.l  400(a7),16(a7)  
  
0x00000A56 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)  
  
0x00000A5A 0x41F900000000    lea     _@489,a0  
  
0x00000A60 0x2F480008        move.l  a0,8(a7)  
  
0x00000A64 0xAD6F0004        mov3q   #6,4(a7)  
  
0x00000A68 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)  
  
0x00000A6E 0x4EB900000000    jsr     _snprintf
```

```

;

; 366:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_3,1);

;

0x00000A74 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000A76 0x41F900000000    lea   _VARIABLE_ch_3,a0

0x00000A7C 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 367:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x00000A82 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000A84 0x41F900000000    lea   _@490,a0

0x00000A8A 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 368:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x00000A90 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x00000A92 0x41F900000000    lea   _Promedio,a0

0x00000A98 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 369:          FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x00000A9E 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000AA0 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x00000AA6 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 370:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_3);

```

```

;

0x00000AAC 0x43F900000000    lea    _VARIABLE_ch_3,a1

0x00000AB2 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000AB8 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 371:                strcat(Trama_Enviar,"-");

;

0x00000ABE 0x43F900000000    lea    _@490,a1

0x00000AC4 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000ACA 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 372:                strcat(Trama_Enviar,Promedio);

;

0x00000AD0 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1

0x00000AD6 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000ADC 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 373:                strcat(Trama_Enviar," ");

; 374:                }

; 375:

;

0x00000AE2 0x43F900000000    lea    _@487,a1

0x00000AE8 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000AEE 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 376:                if ( Canal_ON.canal_4==1){//canal 4 habilitado?

```

```

;

0x00000AF4 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00000AFA 0x701C            moveq  #28,d0

0x00000AFC 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00000AFE 0x701F            moveq  #31,d0

0x00000B00 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00000B02 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1            ; '.'

0x00000B06 0x66000126        bne.w  *+296            ; 0x00000c2e

;

; 377:            Promedio_canal4= Promedio_canal4/Cantidad_Muestras;

;

0x00000B0A 0x71B900000000    mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x00000B10 0x2E80            move.l  d0,(a7)

0x00000B12 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x00000B18 0x2F400050        move.l  d0,80(a7)

0x00000B1C 0x2F6F00500004    move.l  80(a7),4(a7)

0x00000B22 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal4,(a7)

0x00000B28 0x4EB900000000    jsr    __f_div

0x00000B2E 0x2F400054        move.l  d0,84(a7)

0x00000B32 0x202F0054        move.l  84(a7),d0

0x00000B36 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal4

;

; 378:            snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch4,S_Voltage_Ch4,C_Variable_Ch4,S_Variable_Ch4,Promedio_canal4));

; 378:            snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch4,S_Voltage_Ch4,C_Variable_Ch4,S_Variable_Ch4,Promedio_canal4));

```



```

;

0x00000B3C 0x203900000000    move.l  _Promedio_canal4,d0

0x00000B42 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)

0x00000B46 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch4,d0

0x00000B4C 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)

0x00000B50 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch4,d0

0x00000B56 0x2F400008        move.l  d0,8(a7)

0x00000B5A 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch4,d0

0x00000B60 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)

0x00000B64 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch4,(a7)

0x00000B6A 0x4EB900000000    jsr     _Linealizar_ADC

0x00000B70 0x2F4000E8        move.l  d0,232(a7)

0x00000B74 0x2F6F00E80004    move.l  232(a7),4(a7)

0x00000B7A 0x41EF010C        lea     268(a7),a0

0x00000B7E 0x2E88            move.l  a0,(a7)

0x00000B80 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod

0x00000B86 0x202F010C        move.l  268(a7),d0

0x00000B8A 0x2F6F01100010    move.l  272(a7),16(a7)

0x00000B90 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)

0x00000B94 0x41F900000000    lea     _@489,a0

0x00000B9A 0x2F480008        move.l  a0,8(a7)

0x00000B9E 0xAD6F0004        mov3q   #6,4(a7)

0x00000BA2 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00000BA8 0x4EB900000000    jsr     _snprintf

;

; 379:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_4,1);

```

```

;

0x00000BAE 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000BB0 0x41F900000000    lea   _VARIABLE_ch_4,a0

0x00000BB6 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 380:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x00000BBC 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000BBE 0x41F900000000    lea   _@490,a0

0x00000BC4 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 381:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x00000BCA 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x00000BCC 0x41F900000000    lea   _Promedio,a0

0x00000BD2 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 382:          FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x00000BD8 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000BDA 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x00000BE0 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 383:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_4);

;

0x00000BE6 0x43F900000000    lea   _VARIABLE_ch_4,a1

```

```

0x00000BEC 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000BF2 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 384:                strcat(Trama_Enviar,"-");
;
0x00000BF8 0x43F900000000    lea    _@490,a1
0x00000BFE 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000C04 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 385:                strcat(Trama_Enviar,Promedio);
;
0x00000C0A 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1
0x00000C10 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000C16 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 386:                strcat(Trama_Enviar," ");
; 387:                }
; 388:
;
0x00000C1C 0x43F900000000    lea    _@487,a1
0x00000C22 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000C28 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 389:                if ( Canal_ON.canal_5==1){//canal 5 habilitado?
;
0x00000C2E 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

```

```

0x00000C34 0x701B      moveq  #27,d0

0x00000C36 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00000C38 0x701F      moveq  #31,d0

0x00000C3A 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00000C3C 0x0C010001      cmpi.b #1,d1      ;''

0x00000C40 0x66000126      bne.w  *+296      ;0x00000d68

;

; 390:          Promedio_canal5= Promedio_canal5/Cantidad_Muestras;

;

0x00000C44 0x71B900000000      mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x00000C4A 0x2E80      move.l d0,(a7)

0x00000C4C 0x4EB900000000      jsr    __f_utof

0x00000C52 0x2F400044      move.l d0,68(a7)

0x00000C56 0x2F6F00440004      move.l 68(a7),4(a7)

0x00000C5C 0x2EB900000000      move.l _Promedio_canal5,(a7)

0x00000C62 0x4EB900000000      jsr    __f_div

0x00000C68 0x2F400048      move.l d0,72(a7)

0x00000C6C 0x202F0048      move.l 72(a7),d0

0x00000C70 0x23C000000000      move.l d0,_Promedio_canal5

;

; 391:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch5,S_Voltage_Ch5,C_Variable_Ch5,S_Variable_Ch5,Promed
io_canal5));

; 391:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch5,S_Voltage_Ch5,C_Variable_Ch5,S_Variable_Ch5,Promed
io_canal5));

;

0x00000C76 0x203900000000      move.l _Promedio_canal5,d0

```

```

0x00000C7C 0x2F400010      move.l  d0,16(a7)

0x00000C80 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch5,d0

0x00000C86 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x00000C8A 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch5,d0

0x00000C90 0x2F400008      move.l  d0,8(a7)

0x00000C94 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch5,d0

0x00000C9A 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000C9E 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch5,(a7)

0x00000CA4 0x4EB900000000    jsr     _Linealizar_ADC

0x00000CAA 0x2F4000E4      move.l  d0,228(a7)

0x00000CAE 0x2F6F00E40004    move.l  228(a7),4(a7)

0x00000CB4 0x41EF011C      lea     284(a7),a0

0x00000CB8 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00000CBA 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod

0x00000CC0 0x202F011C      move.l  284(a7),d0

0x00000CC4 0x2F6F01200010    move.l  288(a7),16(a7)

0x00000CCA 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x00000CCE 0x41F900000000    lea     _@489,a0

0x00000CD4 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00000CD8 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x00000CDC 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00000CE2 0x4EB900000000    jsr     _snprintf

;

; 392:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_5,1);

;

0x00000CE8 0xA340          mov3q   #1,d0

```

```

0x00000CEA 0x41F900000000    lea    _VARIABLE_ch_5,a0
0x00000CF0 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 393:          FAT_FileWrite("-",1);
;
0x00000CF6 0xA340            mov3q   #1,d0
0x00000CF8 0x41F900000000    lea    _@490,a0
0x00000CFE 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 394:          FAT_FileWrite(Promedio,6);
;
0x00000D04 0xAD40            mov3q   #6,d0
0x00000D06 0x41F900000000    lea    _Promedio,a0
0x00000D0C 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 395:          FAT_FileWrite(" ",1);
;
0x00000D12 0xA340            mov3q   #1,d0
0x00000D14 0x41F900000000    lea    _@487,a0
0x00000D1A 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 396:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_5);
;
0x00000D20 0x43F900000000    lea    _VARIABLE_ch_5,a1
0x00000D26 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000D2C 0x4EB900000000    jsr    _strcat

```

```

;
; 397:          strcat(Trama_Enviar,"-");
;
0x00000D32 0x43F900000000    lea    _@490,a1
0x00000D38 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000D3E 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 398:          strcat(Trama_Enviar,Promedio);
;
0x00000D44 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1
0x00000D4A 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000D50 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 399:          strcat(Trama_Enviar," ");
; 400:          }
; 401:
;
0x00000D56 0x43F900000000    lea    _@487,a1
0x00000D5C 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000D62 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 402:          if ( Canal_ON.canal_6==1){//canal 6 habilitado?
;
0x00000D68 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1
0x00000D6E 0x701A          moveq  #26,d0
0x00000D70 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

```

```

0x00000D72 0x701F          moveq  #31,d0

0x00000D74 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00000D76 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ;'1'

0x00000D7A 0x66000126      bne.w  *+296          ; 0x00000ea2

;

; 403:          Promedio_canal6= Promedio_canal6/Cantidad_Muestras;

;

0x00000D7E 0x71B900000000    mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0

0x00000D84 0x2E80          move.l  d0,(a7)

0x00000D86 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x00000D8C 0x2F40003C      move.l  d0,60(a7)

0x00000D90 0x2F6F003C0004    move.l  60(a7),4(a7)

0x00000D96 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal6,(a7)

0x00000D9C 0x4EB900000000    jsr    __f_div

0x00000DA2 0x2F400040      move.l  d0,64(a7)

0x00000DA6 0x202F0040      move.l  64(a7),d0

0x00000DAA 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal6

;

; 404:          snprintf(Promedio,6,
"%f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch6,S_Voltage_Ch6,C_Variable_Ch6,S_Variable_Ch6,Promedio_canal6));

; 404:          snprintf(Promedio,6,
"%f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch6,S_Voltage_Ch6,C_Variable_Ch6,S_Variable_Ch6,Promedio_canal6));

;

0x00000DB0 0x203900000000    move.l  _Promedio_canal6,d0

0x00000DB6 0x2F400010      move.l  d0,16(a7)

0x00000DBA 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch6,d0

```



```

0x00000DC0 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x00000DC4 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch6,d0

0x00000DCA 0x2F400008      move.l  d0,8(a7)

0x00000DCE 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch6,d0

0x00000DD4 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000DD8 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch6,(a7)

0x00000DDE 0x4EB900000000    jsr     _Linealizar_ADC

0x00000DE4 0x2F4000E0      move.l  d0,224(a7)

0x00000DE8 0x2F6F00E00004    move.l  224(a7),4(a7)

0x00000DEE 0x41EF012C      lea     300(a7),a0

0x00000DF2 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00000DF4 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod

0x00000DFA 0x202F012C      move.l  300(a7),d0

0x00000DFE 0x2F6F01300010    move.l  304(a7),16(a7)

0x00000E04 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x00000E08 0x41F900000000    lea     _@489,a0

0x00000E0E 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00000E12 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x00000E16 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00000E1C 0x4EB900000000    jsr     _snprintf

;

; 405:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x00000E22 0xAD40          mov3q   #6,d0

0x00000E24 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x00000E2A 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite

```

```

;

; 406:          FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x00000E30 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000E32 0x41F900000000    lea  _@487,a0

0x00000E38 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 407:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_6,1);

;

0x00000E3E 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000E40 0x41F900000000    lea  _VARIABLE_ch_6,a0

0x00000E46 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 408:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x00000E4C 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000E4E 0x41F900000000    lea  _@490,a0

0x00000E54 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 409:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_6);

;

0x00000E5A 0x43F900000000    lea  _VARIABLE_ch_6,a1

0x00000E60 0x41F900000000    lea  _Trama_Enviar,a0

0x00000E66 0x4EB900000000    jsr  _strcat

;

; 410:          strcat(Trama_Enviar,"-");

```

```

;

0x00000E6C 0x43F900000000    lea    _@490,a1

0x00000E72 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000E78 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 411:                strcat(Trama_Enviar,Promedio);

;

0x00000E7E 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1

0x00000E84 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000E8A 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 412:                strcat(Trama_Enviar," ");

; 413:                }

; 414:

;

0x00000E90 0x43F900000000    lea    _@487,a1

0x00000E96 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00000E9C 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 415:                if ( Canal_ON.canal_7==1){//canal 7 habilitado?

;

0x00000EA2 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00000EA8 0x7019            moveq  #25,d0

0x00000EAA 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00000EAC 0x701F            moveq  #31,d0

0x00000EAE 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

```

```

0x00000EB0 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ; '.'
0x00000EB4 0x66000126      bne.w  *+296          ; 0x00000fdc
;
; 416:          Promedio_canal7= Promedio_canal7/Cantidad_Muestras;
;
0x00000EB8 0x71B900000000    mvz.b  _Cantidad_Muestras,d0
0x00000EBE 0x2E80          move.l  d0,(a7)
0x00000EC0 0x4EB900000000    jsr    __f_uf
0x00000EC6 0x2F400030      move.l  d0,48(a7)
0x00000ECA 0x2F6F00300004    move.l  48(a7),4(a7)
0x00000ED0 0x2EB900000000    move.l  _Promedio_canal7,(a7)
0x00000ED6 0x4EB900000000    jsr    __f_div
0x00000EDC 0x2F400014      move.l  d0,20(a7)
0x00000EE0 0x202F0014      move.l  20(a7),d0
0x00000EE4 0x23C000000000    move.l  d0,_Promedio_canal7
;
; 417:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch7,S_Voltage_Ch7,C_Variable_Ch7,S_Variable_Ch7,Promedio_canal7));
; 417:          snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch7,S_Voltage_Ch7,C_Variable_Ch7,S_Variable_Ch7,Promedio_canal7));
;
0x00000EEA 0x203900000000    move.l  _Promedio_canal7,d0
0x00000EF0 0x2F400010      move.l  d0,16(a7)
0x00000EF4 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch7,d0
0x00000EFA 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)
0x00000EFE 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch7,d0

```

```

0x00000F04 0x2F400008      move.l d0,8(a7)

0x00000F08 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch7,d0

0x00000F0E 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x00000F12 0x2EB900000000    move.l _C_Voltage_Ch7,(a7)

0x00000F18 0x4EB900000000    jsr  _Linealizar_ADC

0x00000F1E 0x2F4000DC      move.l d0,220(a7)

0x00000F22 0x2F6F00DC0004    move.l 220(a7),4(a7)

0x00000F28 0x41EF013C      lea  316(a7),a0

0x00000F2C 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00000F2E 0x4EB900000000    jsr  __f_ftod

0x00000F34 0x202F013C      move.l 316(a7),d0

0x00000F38 0x2F6F01400010    move.l 320(a7),16(a7)

0x00000F3E 0x2F40000C      move.l d0,12(a7)

0x00000F42 0x41F900000000    lea  _@489,a0

0x00000F48 0x2F480008      move.l a0,8(a7)

0x00000F4C 0xAD6F0004      mov3q #6,4(a7)

0x00000F50 0x2EBC00000000    move.l #_Promedio,(a7)

0x00000F56 0x4EB900000000    jsr  _snprintf

;

; 418:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_7,1);

;

0x00000F5C 0xA340          mov3q #1,d0

0x00000F5E 0x41F900000000    lea  _VARIABLE_ch_7,a0

0x00000F64 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 419:          FAT_FileWrite("-",1);

```

```

;

0x00000F6A 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000F6C 0x41F900000000    lea   _@490,a0

0x00000F72 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 420:          FAT_FileWrite(Promedio,6);

;

0x00000F78 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x00000F7A 0x41F900000000    lea   _Promedio,a0

0x00000F80 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 421:          FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x00000F86 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000F88 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x00000F8E 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 422:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_7);

;

0x00000F94 0x43F900000000    lea   _VARIABLE_ch_7,a1

0x00000F9A 0x41F900000000    lea   _Trama_Enviar,a0

0x00000FA0 0x4EB900000000    jsr   _strcat

;

; 423:          strcat(Trama_Enviar,"-");

;

0x00000FA6 0x43F900000000    lea   _@490,a1

```

```

0x00000FAC 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000FB2 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 424:                strcat(Trama_Enviar,Promedio);
;
0x00000FB8 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1
0x00000FBE 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000FC4 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 425:                strcat(Trama_Enviar," ");
; 426:                }
; 427:
;
0x00000FCA 0x43F900000000    lea    _@487,a1
0x00000FD0 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x00000FD6 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 428:                if ( Canal_ON.canal_8==1){//canal 8 habilitado?
;
0x00000FDC 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1
0x00000FE2 0x7018            moveq  #24,d0
0x00000FE4 0xE1A9            lsl.l  d0,d1
0x00000FE6 0x701F            moveq  #31,d0
0x00000FE8 0xE0A9            lsr.l  d0,d1
0x00000FEA 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ; '.'
0x00000FEE 0x66000126        bne.w  *+296            ; 0x00001116

```

;

; 429: Promedio_canal8= Promedio_canal8/Cantidad_Muestras;

;

0x00000FF2 0x71B900000000 mvz.b _Cantidad_Muestras,d0

0x00000FF8 0x2E80 move.l d0,(a7)

0x00000FFA 0x4EB900000000 jsr __f_utof

0x00001000 0x2F40001C move.l d0,28(a7)

0x00001004 0x2F6F001C0004 move.l 28(a7),4(a7)

0x0000100A 0x2EB900000000 move.l _Promedio_canal8,(a7)

0x00001010 0x4EB900000000 jsr __f_div

0x00001016 0x2F400028 move.l d0,40(a7)

0x0000101A 0x202F0028 move.l 40(a7),d0

0x0000101E 0x23C000000000 move.l d0,_Promedio_canal8

;

; 430: snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch8,S_Voltage_Ch8,C_Variable_Ch8,S_Variable_Ch8,Promedio_canal8));

; 430: snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch8,S_Voltage_Ch8,C_Variable_Ch8,S_Variable_Ch8,Promedio_canal8));

;

0x00001024 0x203900000000 move.l _Promedio_canal8,d0

0x0000102A 0x2F400010 move.l d0,16(a7)

0x0000102E 0x203900000000 move.l _S_Variable_Ch8,d0

0x00001034 0x2F40000C move.l d0,12(a7)

0x00001038 0x203900000000 move.l _C_Variable_Ch8,d0

0x0000103E 0x2F400008 move.l d0,8(a7)

0x00001042 0x203900000000 move.l _S_Voltage_Ch8,d0


```

0x00001048 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x0000104C 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch8,(a7)

0x00001052 0x4EB900000000    jsr    _Linealizar_ADC

0x00001058 0x2F4000D8      move.l  d0,216(a7)

0x0000105C 0x2F6F00D80004      move.l  216(a7),4(a7)

0x00001062 0x41EF014C      lea     332(a7),a0

0x00001066 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00001068 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x0000106E 0x202F014C      move.l  332(a7),d0

0x00001072 0x2F6F01500010    move.l  336(a7),16(a7)

0x00001078 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x0000107C 0x41F900000000    lea     @_489,a0

0x00001082 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00001086 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x0000108A 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00001090 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 431:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_8,1);

;

0x00001096 0xA340          mov3q   #1,d0

0x00001098 0x41F900000000    lea     _VARIABLE_ch_8,a0

0x0000109E 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite

;

; 432:          FAT_FileWrite("-",1);

;

0x000010A4 0xA340          mov3q   #1,d0

```

```

0x000010A6 0x41F900000000    lea    _@490,a0
0x000010AC 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 433:          FAT_FileWrite(Promedio,6);
;
0x000010B2 0xAD40            mov3q   #6,d0
0x000010B4 0x41F900000000    lea    _Promedio,a0
0x000010BA 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 434:          FAT_FileWrite(" ",1);
;
0x000010C0 0xA340            mov3q   #1,d0
0x000010C2 0x41F900000000    lea    _@487,a0
0x000010C8 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 435:          strcat(Trama_Enviar,VARIABLE_ch_8);
;
0x000010CE 0x43F900000000    lea    _VARIABLE_ch_8,a1
0x000010D4 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x000010DA 0x4EB900000000    jsr    _strcat
;
; 436:          strcat(Trama_Enviar,"-");
;
0x000010E0 0x43F900000000    lea    _@490,a1
0x000010E6 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x000010EC 0x4EB900000000    jsr    _strcat

```

```

;

; 437:          strcat(Trama_Enviar,Promedio);

;

0x000010F2 0x43F900000000    lea    _Promedio,a1

0x000010F8 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x000010FE 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 438:          strcat(Trama_Enviar," ");

; 439:          }

; 440:

;

0x00001104 0x43F900000000    lea    _@487,a1

0x0000110A 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00001110 0x4EB900000000    jsr    _strcat

;

; 441:          FAT_FileWrite("\n\r",2);

;

0x00001116 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00001118 0x41F900000000    lea    _@491,a0

0x0000111E 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite

;

; 442:          FAT_FileClose();

;

0x00001124 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileClose

;

; 443:          Cantidad_Muestras=0;

```

```

; 444:                }//fin del if

; 445:

;

0x0000112A 0x423900000000    clr.b  _Cantidad_Muestras

;

; 446:    Minuto_anterior=Minuto;

;

0x00001130 0x103900000000    move.b  _Minuto,d0

0x00001136 0x13C000000000    move.b  d0,_Minuto_anterior

;

; 447:    Promedio_canal1=0;

;

0x0000113C 0x42B900000000    clr.l  _Promedio_canal1

;

; 448:    Promedio_canal2=0;

;

0x00001142 0x42B900000000    clr.l  _Promedio_canal2

;

; 449:    Promedio_canal3=0;

;

0x00001148 0x42B900000000    clr.l  _Promedio_canal3

;

; 450:    Promedio_canal4=0;

;

0x0000114E 0x42B900000000    clr.l  _Promedio_canal4

;

```

```

; 451:      Promedio_canal5=0;

;

0x00001154 0x42B900000000      clr.l  _Promedio_canal5

;

; 452:      Promedio_canal6=0;

;

0x0000115A 0x42B900000000      clr.l  _Promedio_canal6

;

; 453:      Promedio_canal7=0;

;

0x00001160 0x42B900000000      clr.l  _Promedio_canal7

;

; 454:      Promedio_canal8=0;

;

0x00001166 0x42B900000000      clr.l  _Promedio_canal8

;

; 455:      Precipitacion=0;

; 456:

;

0x0000116C 0x42B900000000      clr.l  _Precipitacion

;

; 457:      TXSCI1_String(Trama_Enviar);

;

0x00001172 0x41F900000000      lea    _Trama_Enviar,a0

0x00001178 0x4EB900000000      jsr    _TXSCI1_String

;

```

```

; 458:      Contador_reinicio++;

;

0x0000117E 0x71B900000000      mvz.b  _Contador_reinicio,d0

0x00001184 0x5280              addq.l #1,d0

0x00001186 0x13C000000000      move.b d0,_Contador_reinicio

;

; 459:      if(Contador_reinicio>=2 && Escape==0)

;

0x0000118C 0xA540              mov3q  #2,d0

0x0000118E 0xB03900000000      cmp.b  _Contador_reinicio,d0

0x00001194 0x620E              bhi.s  *+16          ; 0x000011a4

0x00001196 0x4A3900000000      tst.b  _Escape

0x0000119C 0x6606              bne.s  *+8          ; 0x000011a4

;

; 459:                      Reinicio_modem ();

; 460:

;

0x0000119E 0x4EB900000000      jsr    _Reinicio_modem

;

; 461:      if (Escape==1){

;

0x000011A4 0xA340              mov3q  #1,d0

0x000011A6 0xB03900000000      cmp.b  _Escape,d0

0x000011AC 0x662C              bne.s  *+46          ; 0x000011da

;

; 462:      TXSCI2_String("+++");

```

```

;

0x000011AE 0x41F900000000    lea    _@492,a0

0x000011B4 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 463:      WaitNms(20000);

;

0x000011BA 0x717C4E20        mvs.w  #20000,d0

0x000011BE 0x4EB900000000    jsr    _WaitNms

;

; 464:      TXSCI2_String(++);

;

0x000011C4 0x41F900000000    lea    _@492,a0

0x000011CA 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 465:      WaitNms(20000);

; 466:      }

; 467:

; 468:

;

0x000011D0 0x717C4E20        mvs.w  #20000,d0

0x000011D4 0x4EB900000000    jsr    _WaitNms

;

; 469:      cargar_bateria();

; 470:      }//fin

; 471:

; 472:      }//Fin

```

```

;

0x000011DA 0x4EB900000000    jsr    _cargar_bateria

;

; 473:      if(Mes!=Mes_anterior && !EV_GEN_CONF_HORA){

; 474:

; 475:

;

0x000011E0 0x103900000000    move.b  _Mes,d0

0x000011E6 0xB03900000000    cmp.b   _Mes_anterior,d0

0x000011EC 0x670002F2        beq.w   *+756          ; 0x000014e0

0x000011F0 0x73B900000000    mvz.b   __GEN_EVENTS,d1

0x000011F6 0x701C           moveq   #28,d0

0x000011F8 0xE1A9           lsl.l   d0,d1

0x000011FA 0x701F           moveq   #31,d0

0x000011FC 0xE0A9           lsr.l   d0,d1

0x000011FE 0x4A01           tst.b   d1

0x00001200 0x660002DE        bne.w   *+736          ; 0x000014e0

;

; 476:      Nombre_Archivo[3]=(unsigned char)((Mes/10)+48);

;

0x00001204 0x720A           moveq   #10,d1

0x00001206 0x71B900000000    mvz.b   _Mes,d0

0x0000120C 0x4EB900000000    jsr     ___ldiv__

0x00001212 0x7230           moveq   #48,d1

0x00001214 0xD081           add.l   d1,d0

0x00001216 0x13C000000000    move.b  d0,_Nombre_Archivo+3

```



```

;

; 477:      Nombre_Archivo[4]=(unsigned char)((Mes%10)+48);

;

0x0000121C 0x720A      moveq  #10,d1

0x0000121E 0x71B900000000      mvz.b  _Mes,d0

0x00001224 0x4EB900000000      jsr   ___lmod___

0x0000122A 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000122C 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000122E 0x13C000000000      move.b  d0,_Nombre_Archivo+4

;

; 478:      Nombre_Archivo[6]=(unsigned char)((Ano/10)+48);

;

0x00001234 0x720A      moveq  #10,d1

0x00001236 0x71B900000000      mvz.b  _Ano,d0

0x0000123C 0x4EB900000000      jsr   ___ldiv___

0x00001242 0x7230      moveq  #48,d1

0x00001244 0xD081      add.l  d1,d0

0x00001246 0x13C000000000      move.b  d0,_Nombre_Archivo+6

;

; 479:      Nombre_Archivo[7]=(unsigned char)((Ano%10)+48);

; 480:

; 481:      //TXSCI1_String(Nombre_Archivo);

;

0x0000124C 0x720A      moveq  #10,d1

0x0000124E 0x71B900000000      mvz.b  _Ano,d0

0x00001254 0x4EB900000000      jsr   ___lmod___

```

```

0x0000125A 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000125C 0xD081      add.l  d1,d0

0x0000125E 0x13C000000000    move.b  d0,_Nombre_Archivo+7

;

; 482:      u8Error=FAT_FileOpen(Nombre_Archivo,CREATE);

;

0x00001264 0xA340      mov3q  #1,d0

0x00001266 0x41F900000000    lea    _Nombre_Archivo,a0

0x0000126C 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x00001272 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 483:      if(u8Error==FILE_CREATE_OK){

;

0x00001278 0xA540      mov3q  #2,d0

0x0000127A 0xB03900000000    cmp.b  _u8Error,d0

0x00001280 0x6600024A      bne.w  *+588      ; 0x000014cc

;

; 484:      char variable[5]={0};

;

0x00001284 0xAB40      mov3q  #5,d0

0x00001286 0x41EF00F8      lea    248(a7),a0

0x0000128A 0x4EB900000000    jsr    ____clear

;

; 485:      FAT_FileWrite("Hora Fecha",12);

; 486:

;

```

```

0x00001290 0x700C          moveq  #12,d0

0x00001292 0x41F900000000    lea   _@493,a0

0x00001298 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 487:          if ( Canal_ON.canal_9==1){//canal 9 habilitado?

;

0x0000129E 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON+1,d1

0x000012A4 0x701F          moveq  #31,d0

0x000012A6 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x000012A8 0x701F          moveq  #31,d0

0x000012AA 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x000012AC 0x0C010001        cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x000012B0 0x662A          bne.s  *+44          ; 0x000012dc

;

; 488:          FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x000012B2 0xA940          mov3q  #4,d0

0x000012B4 0x41F900000000    lea   _@494,a0

0x000012BA 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 489:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_9,1);

;

0x000012C0 0xA340          mov3q  #1,d0

0x000012C2 0x41F900000000    lea   _VARIABLE_ch_9,a0

0x000012C8 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

```

```

; 490:          FAT_FileWrite(" ",4);

; 491:          }

; 492:

;

0x000012CE 0xA940          mov3q  #4,d0

0x000012D0 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x000012D6 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 493:          if ( Canal_ON.canal_1==1){//canal 1 habilitado?

;

0x000012DC 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x000012E2 0x701F          moveq  #31,d0

0x000012E4 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x000012E6 0x701F          moveq  #31,d0

0x000012E8 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x000012EA 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x000012EE 0x662A          bne.s  *+44          ; 0x0000131a

;

; 494:          FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x000012F0 0xA940          mov3q  #4,d0

0x000012F2 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x000012F8 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 495:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_1,1);

;

```

```

0x000012FE 0xA340      mov3q  #1,d0

0x00001300 0x41F900000000    lea  _VARIABLE_ch_1,a0

0x00001306 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 496:      FAT_FileWrite(" ",4);

; 497:      }

; 498:

;

0x0000130C 0xA940      mov3q  #4,d0

0x0000130E 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x00001314 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 499:      if ( Canal_ON.canal_2==1){//canal 2 habilitado?

;

0x0000131A 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00001320 0x701E      moveq  #30,d0

0x00001322 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00001324 0x701F      moveq  #31,d0

0x00001326 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00001328 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1      ;'!'

0x0000132C 0x662A      bne.s  *+44      ; 0x00001358

;

; 500:      FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x0000132E 0xA940      mov3q  #4,d0

0x00001330 0x41F900000000    lea  _@494,a0

```

```

0x00001336 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 501:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_2,1);

;

0x0000133C 0xA340            mov3q  #1,d0

0x0000133E 0x41F900000000    lea   _VARIABLE_ch_2,a0

0x00001344 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 502:          FAT_FileWrite(" ",4);

; 503:          }

; 504:

;

0x0000134A 0xA940            mov3q  #4,d0

0x0000134C 0x41F900000000    lea   _@494,a0

0x00001352 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 505:          if ( Canal_ON.canal_3==1){//canal 3 habilitado?

;

0x00001358 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x0000135E 0x701D            moveq  #29,d0

0x00001360 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00001362 0x701F            moveq  #31,d0

0x00001364 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00001366 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;':'

0x0000136A 0x662A            bne.s  *+44            ; 0x00001396

;

```

```

; 506:          FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x0000136C 0xA940          mov3q  #4,d0

0x0000136E 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x00001374 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 507:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_3,1);

;

0x0000137A 0xA340          mov3q  #1,d0

0x0000137C 0x41F900000000    lea  _VARIABLE_ch_3,a0

0x00001382 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 508:          FAT_FileWrite(" ",4);

; 509:          }

; 510:

;

0x00001388 0xA940          mov3q  #4,d0

0x0000138A 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x00001390 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 511:          if ( Canal_ON.canal_4==1){//canal 4 habilitado?

;

0x00001396 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x0000139C 0x701C          moveq  #28,d0

0x0000139E 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x000013A0 0x701F          moveq  #31,d0

```

```

0x000013A2 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x000013A4 0x0C010001    cmpi.b  #1,d1      ; '.'

0x000013A8 0x662A      bne.s  *+44      ; 0x000013d4

;

; 512:      FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x000013AA 0xA940      mov3q  #4,d0

0x000013AC 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x000013B2 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 513:      FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_4,1);

;

0x000013B8 0xA340      mov3q  #1,d0

0x000013BA 0x41F900000000    lea  _VARIABLE_ch_4,a0

0x000013C0 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 514:      FAT_FileWrite(" ",4);

; 515:      }

; 516:

;

0x000013C6 0xA940      mov3q  #4,d0

0x000013C8 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x000013CE 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 517:      if ( Canal_ON.canal_5==1){//canal 5 habilitado?

;

```



```

0x000013D4 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x000013DA 0x701B           moveq  #27,d0

0x000013DC 0xE1A9           lsl.l  d0,d1

0x000013DE 0x701F           moveq  #31,d0

0x000013E0 0xE0A9           lsr.l  d0,d1

0x000013E2 0x0C010001       cmpi.b #1,d1           ;'!'

0x000013E6 0x662A           bne.s  *+44           ;0x00001412

;

; 518:           FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x000013E8 0xA940           mov3q  #4,d0

0x000013EA 0x41F900000000     lea    @_494,a0

0x000013F0 0x4EB900000000     jsr    _FAT_FileWrite

;

; 519:           FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_5,1);

;

0x000013F6 0xA340           mov3q  #1,d0

0x000013F8 0x41F900000000     lea    _VARIABLE_ch_5,a0

0x000013FE 0x4EB900000000     jsr    _FAT_FileWrite

;

; 520:           FAT_FileWrite(" ",4);

; 521:           }

; 522:

;

0x00001404 0xA940           mov3q  #4,d0

0x00001406 0x41F900000000     lea    @_494,a0

```

```

0x0000140C 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite
;

; 523:          if ( Canal_ON.canal_6==1){//canal 6 habilitado?
;
0x00001412 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1
0x00001418 0x701A          moveq  #26,d0
0x0000141A 0xE1A9          lsl.l  d0,d1
0x0000141C 0x701F          moveq  #31,d0
0x0000141E 0xE0A9          lsr.l  d0,d1
0x00001420 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ;':'
0x00001424 0x662A          bne.s  *+44          ; 0x00001450
;

; 524:          FAT_FileWrite(" ",4);
;

0x00001426 0xA940          mov3q  #4,d0
0x00001428 0x41F900000000    lea    _@494,a0
0x0000142E 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;

; 525:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_6,1);
;

0x00001434 0xA340          mov3q  #1,d0
0x00001436 0x41F900000000    lea    _VARIABLE_ch_6,a0
0x0000143C 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;

; 526:          FAT_FileWrite(" ",4);

; 527:          }

```

```

; 528:

;

0x00001442 0xA940          mov3q  #4,d0

0x00001444 0x41F900000000    lea   _@494,a0

0x0000144A 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 529:          if ( Canal_ON.canal_7==1){//canal 7 habilitado?

;

0x00001450 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00001456 0x7019          moveq  #25,d0

0x00001458 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x0000145A 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000145C 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x0000145E 0x0C010001          cmpi.b #1,d1          ;''

0x00001462 0x662A          bne.s  *+44          ; 0x0000148e

;

; 530:          FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x00001464 0xA940          mov3q  #4,d0

0x00001466 0x41F900000000    lea   _@494,a0

0x0000146C 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 531:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_7,1);

;

0x00001472 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00001474 0x41F900000000    lea   _VARIABLE_ch_7,a0

```

```

0x0000147A 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;

; 532:          FAT_FileWrite(" ",4);

; 533:          }

; 534:

;

0x00001480 0xA940            mov3q  #4,d0

0x00001482 0x41F900000000    lea    _@494,a0

0x00001488 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite

;

; 535:          if ( Canal_ON.canal_8==1){//canal 8 habilitado?

;

0x0000148E 0x73B900000000    mvz.b  _Canal_ON,d1

0x00001494 0x7018            moveq  #24,d0

0x00001496 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00001498 0x701F            moveq  #31,d0

0x0000149A 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x0000149C 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;'1'

0x000014A0 0x662A            bne.s  *+44            ; 0x000014cc

;

; 536:          FAT_FileWrite(" ",4);

;

0x000014A2 0xA940            mov3q  #4,d0

0x000014A4 0x41F900000000    lea    _@494,a0

0x000014AA 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite

;

```

```

; 537:          FAT_FileWrite(VARIABLE_ch_8,1);

;

0x000014B0 0xA340          mov3q  #1,d0

0x000014B2 0x41F900000000    lea  _VARIABLE_ch_8,a0

0x000014B8 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 538:          FAT_FileWrite(" ",4);

; 539:          }

; 540:

; 541:

; 542:

; 543:          }

;

0x000014BE 0xA940          mov3q  #4,d0

0x000014C0 0x41F900000000    lea  _@494,a0

0x000014C6 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 544:          FAT_FileWrite("\n\r",2);

;

0x000014CC 0xA540          mov3q  #2,d0

0x000014CE 0x41F900000000    lea  _@491,a0

0x000014D4 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileWrite

;

; 545:          FAT_FileClose();

; 546:

; 547:          }

```

```

;

0x000014DA 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileClose

;

; 548:      if(!EV_GEN_CONF_HORA)

;

0x000014E0 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x000014E6 0x701C            moveq  #28,d0

0x000014E8 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x000014EA 0x701F            moveq  #31,d0

0x000014EC 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x000014EE 0x4A01            tst.b  d1

0x000014F0 0x660C            bne.s  *+14            ; 0x000014fe

;

; 548:      Mes_anterior=Mes;

; 549:

; 550:      }

; 551:
/*****/
*****/

; 552:

;

0x000014F2 0x103900000000    move.b  _Mes,d0

0x000014F8 0x13C000000000    move.b  d0,_Mes_anterior

;

; 553:      if ( EV_INT_SCI1RX==1){

; 554:

;

```

```

0x000014FE 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00001504 0x701E            moveq  #30,d0

0x00001506 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00001508 0x701F            moveq  #31,d0

0x0000150A 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x0000150C 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;':'

0x00001510 0x660012BC        bne.w  *+4798            ;0x000027ce

;

; 555:      EV_INT_SCI1RX=0;

; 556:

; 557:

;

0x00001514 0xA340            mov3q  #1,d0

0x00001516 0x01B900000000    bclr   d0,__INT_EVENTS

;

; 558:      if (strstr(Fiforx1,"EDMI") != '\0' || strstr(Fiforx1,"EDMA") != '\0'){

;

0x0000151C 0x43F900000000    lea    @_495,a1

0x00001522 0x41F900000000    lea    _Fiforx1,a0

0x00001528 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x0000152E 0x4A88            tst.l  a0

0x00001530 0x6616            bne.s  *+24            ;0x00001548

0x00001532 0x43F900000000    lea    @_496,a1

0x00001538 0x41F900000000    lea    _Fiforx1,a0

0x0000153E 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00001544 0x4A88            tst.l  a0

```

```

0x00001546 0x6718          beq.s  *+26          ; 0x00001560
;
; 559:          TXSCI1_String(Trama_Enviar);
;
0x00001548 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0
0x0000154E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 560:          Contador_reinicio=0;
;
0x00001554 0x423900000000    clr.b  _Contador_reinicio
;
; 561:          Clear_Fiforx1();
; 562:          }
; 563:
; 564:          /*****/
; 565:
;
0x0000155A 0x4EB900000000    jsr    _Clear_Fiforx1
;
; 566:  if ((strstr(Fiforx1, "RDML") != '\0') && (SCI1D==13)){
; 567:
; 568:          unsigned char Array_recepcion_[10];
; 569:          unsigned char temp;
;
0x00001560 0x43F900000000    lea    _@497,a1
0x00001566 0x41F900000000    lea    _Fiforx1,a0

```



```

0x0000156C 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00001572 0x4A88            tst.l  a0

0x00001574 0x6700022E        beq.w  *+560            ; 0x000017a4

0x00001578 0x700D            moveq  #13,d0

0x0000157A 0xB0388027        cmp.b  0xffff8027,d0

0x0000157E 0x66000224        bne.w  *+550            ; 0x000017a4

;

; 570:      unsigned char Tm_array[7]={" "};

;

0x00001582 0x43EF00FD        lea    253(a7),a1

0x00001586 0x41F900000000    lea    _@151,a0

0x0000158C 0xAF41            mov3q  #7,d1

0x0000158E 0x12D8            move.b (a0)+,(a1)+

0x00001590 0x5381            subq.l #1,d1

0x00001592 0x66FA            bne.s  *-4            ; 0x0000158e

;

; 571:      unsigned char File_to_Open[]={"DATMM-AA.TXT"};

; 572:      unsigned char * Tm_=0;

; 573:      unsigned int Apuntador_EEPROM, Cantidad_Datos;

; 574:      unsigned int Ano_=0;

; 575:      unsigned char *Array_recepcion;

; 576:      unsigned long time_t_temp;

; 577:

; 578:

; 579:

; 580:

```

```

;

0x00001594 0x43EF01A8      lea    424(a7),a1

0x00001598 0x41F900000000    lea    _@153,a0

0x0000159E 0x720D          moveq  #13,d1

0x000015A0 0x12D8          move.b (a0)+,(a1)+

0x000015A2 0x5381          subq.l #1,d1

0x000015A4 0x66FA          bne.s  *-4          ; 0x000015a0

;

; 581:      Array_recepcion = strchr(Fiforx1, 'l');

; 582:

; 583:

;

0x000015A6 0x7049          moveq  #73,d0

0x000015A8 0x41F900000000    lea    _Fiforx1,a0

0x000015AE 0x4EB900000000    jsr    _strchr

;

; 584:      Array_recepcion_[0]= *Array_recepcion++;

;

0x000015B4 0x2248          movea.l a0,a1

0x000015B6 0x41E90001      lea    1(a1),a0

0x000015BA 0x1F510194      move.b (a1),404(a7)

;

; 585:      Array_recepcion_[1]= *Array_recepcion++;

;

0x000015BE 0x2248          movea.l a0,a1

0x000015C0 0x41E90001      lea    1(a1),a0

```

```

0x000015C4 0x1F510195      move.b (a1),405(a7)

;

; 586:      Array_recepcion_[2]= *Array_recepcion++;

;

0x000015C8 0x2248          movea.l a0,a1

0x000015CA 0x41E90001      lea 1(a1),a0

0x000015CE 0x1F510196      move.b (a1),406(a7)

;

; 587:      Array_recepcion_[3]= *Array_recepcion++;

;

0x000015D2 0x2248          movea.l a0,a1

0x000015D4 0x41E90001      lea 1(a1),a0

0x000015D8 0x1F510197      move.b (a1),407(a7)

;

; 588:      Array_recepcion_[4]= *Array_recepcion++;

;

0x000015DC 0x2248          movea.l a0,a1

0x000015DE 0x41E90001      lea 1(a1),a0

0x000015E2 0x1F510198      move.b (a1),408(a7)

;

; 589:      Array_recepcion_[5]= *Array_recepcion++;

;

0x000015E6 0x2248          movea.l a0,a1

0x000015E8 0x1F510199      move.b (a1),409(a7)

;

; 590:      Array_recepcion_[6]= *Array_recepcion++;

```

```

; 591:

; 592:          //TXSCI1_String(Array_recepcion_);

; 593:

; 594:

; 595:

; 596:

; 597:

; 598:

;

0x000015EC 0x1F690001019A      move.b  1(a1),410(a7)

;

; 599:      Apuntador_EEPROM =(unsigned int)((Array_recepcion_[1] - 48)*100) ;

;

0x000015F2 0x73AF0195          mvz.b   405(a7),d1

0x000015F6 0x70D0              moveq   #-48,d0

0x000015F8 0xD280              add.l   d0,d1

0x000015FA 0x7E64              moveq   #100,d7

0x000015FC 0x4C017800          muls.l  d1,d7

;

; 600:      Apuntador_EEPROM =(unsigned int)(Apuntador_EEPROM + (Array_recepcion_[2]
- 48)*10) ;

;

0x00001600 0x73AF0196          mvz.b   406(a7),d1

0x00001604 0x70D0              moveq   #-48,d0

0x00001606 0xD280              add.l   d0,d1

0x00001608 0x700A              moveq   #10,d0

```

```

0x0000160A 0x4C010800      muls.l  d1,d0

0x0000160E 0xDE80          add.l  d0,d7

;

; 601:      Apuntador_EEPROM =(unsigned int)(Apuntador_EEPROM + (Array_recepcion_[3]
- 48));

; 602:

;

0x00001610 0x73AF0197      mvz.b  407(a7),d1

0x00001614 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00001616 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001618 0xDE81          add.l  d1,d7

;

; 603:      Cantidad_Datos = (unsigned int)((Array_recepcion_[4] - 48)*100);

;

0x0000161A 0x73AF0198      mvz.b  408(a7),d1

0x0000161E 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00001620 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001622 0x7C64          moveq  #100,d6

0x00001624 0x4C016800      muls.l  d1,d6

;

; 604:      Cantidad_Datos = (unsigned int)(Cantidad_Datos + (Array_recepcion_[5] -
48)*10);

;

0x00001628 0x73AF0199      mvz.b  409(a7),d1

0x0000162C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x0000162E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001630 0x700A          moveq  #10,d0

```

```

0x00001632 0x4C010800      muls.l  d1,d0

0x00001636 0xDC80          add.l  d0,d6

;

; 605:      Cantidad_Datos = (unsigned int)(Cantidad_Datos + (Array_recepcion_[6] - 48));

; 606:

;

0x00001638 0x73AF019A      mvz.b  410(a7),d1

0x0000163C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x0000163E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001640 0xDC81          add.l  d1,d6

;

; 607:      Clear_Fiforx1();

; 608:

;

0x00001642 0x4EB900000000  jsr   _Clear_Fiforx1

;

; 609:      if(Cantidad_Datos>999 || Apuntador_EEPROM>999){

;

0x00001648 0x0C86000003E7  cmpi.l #999,d6          ; '....'

0x0000164E 0x6208          bhi.s  *+10          ; 0x00001658

0x00001650 0x0C87000003E7  cmpi.l #999,d7          ; '....'

0x00001656 0x6304          bls.s  *+6          ; 0x0000165c

;

; 610:      Cantidad_Datos =0;

;

0x00001658 0x4286          clr.l  d6

```

```

;
; 611:      Apuntador_EEPROM =0;
; 612:      }
; 613:      /*
; 614:      TXSCI1_String("Cantidad de datos: ");
; 615:      TXSCI1_Int(Cantidad_Datos,3);
; 616:      TXSCI1_String("\n\r");
; 617:      TXSCI1_String("Apuntador Eeprom: ");
; 618:      TXSCI1_Int(Apuntador_EEPROM,3);
; 619:      TXSCI1_String("\n\r");*/
; 620:
;
0x0000165A 0x4287      clr.l  d7
;
; 621:      Ano_=(unsigned int)(Ano+2000);
; 622:
;
0x0000165C 0x71B900000000      mvz.b  _Ano,d0
0x00001662 0x0680000007D0      addi.l  #2000,d0      ;'....'
;
; 623:      Time_t= Tm_to_Time (Ano_,Mes);
; 624:
;
0x00001668 0x123900000000      move.b  _Mes,d1
0x0000166E 0x4EB900000000      jsr    _Tm_to_Time
0x00001674 0x23C000000000      move.l  d0,_Time_t

```

```

;

; 625:      while(

;

0x0000167A 0x60000122      bra.w  *+292      ; 0x0000179e

;

; 626:      time_t_temp=Time_t;

;

0x0000167E 0x203900000000      move.l  _Time_t,d0

;

; 627:      time_t_temp -= Apuntador_EEPROM*5*60;

; 628:

; 629:

;

0x00001684 0xAB42      mov3q  #5,d2

0x00001686 0x4C072800      muls.l  d7,d2

0x0000168A 0x723C      moveq  #60,d1

0x0000168C 0x4C021800      muls.l  d2,d1

0x00001690 0x9081      sub.l  d1,d0

;

; 630:      Tm_ = Time_to_Tm(time_t_temp);

; 631:

;

0x00001692 0x4EB900000000      jsr  _Time_to_Tm

;

; 632:      Tm_array[0]= *(Tm_);

;

```



```

0x00001698 0x1F5000FD      move.b  (a0),253(a7)

;

; 633:      Tm_array[1]=* (Tm_+1);

;

0x0000169C 0x1F68000100FE  move.b  1(a0),254(a7)

;

; 634:      Tm_array[2]=* (Tm_+2);

;

0x000016A2 0x1F68000200FF  move.b  2(a0),255(a7)

;

; 635:      Tm_array[3]=* (Tm_+3);

;

0x000016A8 0x1F6800030100  move.b  3(a0),256(a7)

;

; 636:      Tm_array[4]=* (Tm_+4);

;

0x000016AE 0x1F6800040101  move.b  4(a0),257(a7)

;

; 637:      Tm_array[5]=* (Tm_+5);

; 638:

;

0x000016B4 0x1F6800050102  move.b  5(a0),258(a7)

;

; 639:      while (

;

0x000016BA 0x6020          bra.s  *+34          ; 0x000016dc

```

```

;

; 640:      Tm_array[4] +=1;

;

0x000016BC 0x71AF0101      mvz.b  257(a7),d0

0x000016C0 0x5280          addq.l  #1,d0

0x000016C2 0x1F400101      move.b  d0,257(a7)

;

; 641:      if(Tm_array[4]==60){

;

0x000016C6 0x723C          moveq   #60,d1

0x000016C8 0xB22F0101      cmp.b   257(a7),d1

0x000016CC 0x660E          bne.s   *+16      ; 0x000016dc

;

; 642:      Tm_array[4]=0;

;

0x000016CE 0x422F0101      clr.b   257(a7)

;

; 643:      Tm_array[3]++;

; 644:      }

; 645:      }

; 646:

;

0x000016D2 0x71AF0100      mvz.b   256(a7),d0

0x000016D6 0x5280          addq.l  #1,d0

0x000016D8 0x1F400100      move.b  d0,256(a7)

;

```

```

; 639:          Tm_array[4]%5!=0){
;
0x000016DC 0xAB41          mov3q  #5,d1
0x000016DE 0x71AF0101      mvz.b  257(a7),d0
0x000016E2 0x4EB900000000    jsr   ___lmod__
0x000016E8 0x4A80          tst.l  d0
0x000016EA 0x66D0          bne.s  *-46          ; 0x000016bc
;
; 647:          temp = Tm_array[1];
;
0x000016EC 0x1A2F00FE      move.b  254(a7),d5
;
; 648:          File_to_Open[4]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');
;
0x000016F0 0x720A          moveq  #10,d1
0x000016F2 0x7185          mvz.b  d5,d0
0x000016F4 0x4EB900000000    jsr   ___lmod__
0x000016FA 0x7230          moveq  #48,d1
0x000016FC 0xD081          add.l  d1,d0
0x000016FE 0x1F4001AC      move.b  d0,428(a7)
;
; 649:          temp /= 10;
;
0x00001702 0x720A          moveq  #10,d1
0x00001704 0x7185          mvz.b  d5,d0
0x00001706 0x4EB900000000    jsr   ___ldiv__

```

```

0x0000170C 0x1A00      move.b  d0,d5

;

; 650:      File_to_Open[3]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x0000170E 0x720A      moveq   #10,d1
0x00001710 0x7185      mvz.b   d5,d0
0x00001712 0x4EB900000000    jsr    ____lmod__
0x00001718 0x7230      moveq   #48,d1
0x0000171A 0xD081      add.l   d1,d0
0x0000171C 0x1F4001AB      move.b  d0,427(a7)

;

; 651:      temp = Tm_array[0];

;

0x00001720 0x1A2F00FD      move.b  253(a7),d5

;

; 652:      File_to_Open[7]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x00001724 0x720A      moveq   #10,d1
0x00001726 0x7185      mvz.b   d5,d0
0x00001728 0x4EB900000000    jsr    ____lmod__
0x0000172E 0x7230      moveq   #48,d1
0x00001730 0xD081      add.l   d1,d0
0x00001732 0x1F4001AF      move.b  d0,431(a7)

;

; 653:      temp /= 10;

;

```

```

0x00001736 0x720A      moveq  #10,d1

0x00001738 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x0000173A 0x4EB900000000    jsr  ____ldiv__

0x00001740 0x1A00      move.b  d0,d5

;

; 654:      File_to_Open[6]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

; 655:

; 656:      //TXSCI1_String(File_to_Open);

; 657:

;

0x00001742 0x720A      moveq  #10,d1

0x00001744 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x00001746 0x4EB900000000    jsr  ____lmod__

0x0000174C 0x7230      moveq  #48,d1

0x0000174E 0xD081      add.l  d1,d0

0x00001750 0x1F4001AE      move.b  d0,430(a7)

;

; 658:      u8Error=SD_Init();

;

0x00001754 0x4EB900000000    jsr  _SD_Init

0x0000175A 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 659:      if(u8Error==OK)

;

0x00001760 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00001766 0x6606      bne.s  *+8      ; 0x0000176e

```

```

;

; 659:          FAT_Read_Master_Block();

;

0x00001768 0x4EB900000000    jsr    _FAT_Read_Master_Block

;

; 660:          u8Error=FAT_FileOpen(File_to_Open,READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x0000176E 0x4200            clr.b  d0

0x00001770 0x41EF01A8        lea    424(a7),a0

0x00001774 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x0000177A 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 661:          if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00001780 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00001786 0x6614            bne.s  *+22            ; 0x0000179c

;

; 662:          FAT_FileRead_RDMI(Tm_array, Tamano_Trama, Cantidad_Datos);

;

0x00001788 0x2206            move.l d6,d1

0x0000178A 0x103900000000    move.b _Tamano_Trama,d0

0x00001790 0x41EF00FD        lea    253(a7),a0

0x00001794 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileRead_RDMI

;

; 663:          Apuntador_EEPROM --;

```

```

; 664:          }

; 665:

;

0x0000179A 0x5387      subq.l  #1,d7

;

; 666:      Cantidad_Datos --;

; 667:

; 668:          }

; 669:

; 670:          }

; 671:

; 672:      /*****/

; 673:

; 674:

; 675:

; 676:

;

0x0000179C 0x5386      subq.l  #1,d6

;

; 625:      Cantidad_Datos){

;

0x0000179E 0x4A86      tst.l   d6

0x000017A0 0x660FEDC    bne.w   *-290      ; 0x0000167e

;

; 677:      if (strstr(Fiforx1,"**") != '\0'){

; 678:

```

```

;

0x000017A4 0x43F900000000    lea    _@498,a1

0x000017AA 0x41F900000000    lea    _Fiforx1,a0

0x000017B0 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x000017B6 0x4A88            tst.l  a0

0x000017B8 0x670000D0        beq.w  *+210        ; 0x0000188a

;

; 679:      Clear_Fiforx1();

; 680:

; 681:

;

0x000017BC 0x4EB900000000    jsr    _Clear_Fiforx1

;

; 682:      TXSCI1_String(Mensaje_1);

;

0x000017C2 0x41F900000000    lea    _Mensaje_1,a0

0x000017C8 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 683:      TXSCI1_String(Mensaje_2);

;

0x000017CE 0x41F900000000    lea    _Mensaje_2,a0

0x000017D4 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 684:      TXSCI1_String(Mensaje_3);

;

0x000017DA 0x41F900000000    lea    _Mensaje_3,a0

```



```
0x000017E0 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 685:      TXSCI1_String(Mensaje_4);
;
0x000017E6 0x41F900000000    lea    _Mensaje_4,a0
0x000017EC 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 686:      TXSCI1_String(Mensaje_5);
;
0x000017F2 0x41F900000000    lea    _Mensaje_5,a0
0x000017F8 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 687:      TXSCI1_String(Mensaje_12);
;
0x000017FE 0x41F900000000    lea    _Mensaje_12,a0
0x00001804 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 688:      TXSCI1_String(Mensaje_7);
;
0x0000180A 0x41F900000000    lea    _Mensaje_7,a0
0x00001810 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 689:      TXSCI1_String(Mensaje_6);
;
0x00001816 0x41F900000000    lea    _Mensaje_6,a0
0x0000181C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
```

```
;
; 690:      TXSCI1_String(Mensaje_9);
;
0x00001822 0x41F900000000    lea    _Mensaje_9,a0
0x00001828 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 691:      TXSCI1_String(Mensaje_8);
;
0x0000182E 0x41F900000000    lea    _Mensaje_8,a0
0x00001834 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 692:      TXSCI1_String(Mensaje_13);
;
0x0000183A 0x41F900000000    lea    _Mensaje_13,a0
0x00001840 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 693:      TXSCI1_String(Mensaje_14);
;
0x00001846 0x41F900000000    lea    _Mensaje_14,a0
0x0000184C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 694:      TXSCI1_String(Mensaje_15);
;
0x00001852 0x41F900000000    lea    _Mensaje_15,a0
0x00001858 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
```

```

; 695:      TXSCI1_String(Mensaje_16);

;

0x0000185E 0x41F900000000    lea    _Mensaje_16,a0

0x00001864 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 696:      TXSCI1_String(Mensaje_10);

;

0x0000186A 0x41F900000000    lea    _Mensaje_10,a0

0x00001870 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 697:      TXSCI1_String(Mensaje_11);

; 698:

;

0x00001876 0x41F900000000    lea    _Mensaje_11,a0

0x0000187C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 699:      EV_GEN_CONF_HORA = 0;

; 700:      }

; 701:

; 702:

; 703:

; 704:

;

0x00001882 0xA740            mov3q  #3,d0

0x00001884 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

```

```

; 705:      switch (SCI1D){

; 706:          case '*':

;

0x0000188A 0x73B88027      mvz.b  0xffff8027,d1

0x0000188E 0x7038          moveq  #56,d0

0x00001890 0xB280          cmp.l   d0,d1

0x00001892 0x6E000296      bgt.w  *+664          ; 0x00001b2a

0x00001896 0x702A          moveq  #42,d0

0x00001898 0xB280          cmp.l   d0,d1

0x0000189A 0x6D00028E      blt.w  *+656          ; 0x00001b2a

0x0000189E 0x04810000002A  subi.l  #42,d1          ; '...*'

0x000018A4 0x323B1A08      move.w  (8,pc,d1.l*2),d1

0x000018A8 0x48C1          ext.l   d1

0x000018AA 0x4EFB1A00      jmp     (pc,d1.l*2)

0x000018AE 0x0010          dc.w    0x0010          ; Invalid opcode

0x000018B0      btst    d0,([20906303,pc],d0.w,20906303)

0x000018BC 0x00B0          dc.w    0x00b0          ; Invalid opcode

0x000018BE 0x0016          dc.w    0x0016          ; Invalid opcode

0x000018C0 0x0034          dc.w    0x0034          ; Invalid opcode

0x000018C2 0x0120          btst    d0,-(a0)

0x000018C4 0x0099          dc.w    0x0099          ; Invalid opcode

0x000018C6 0x00E1          dc.w    0x00e1          ; Invalid opcode

0x000018C8 0x013F0112A540  btst    d0,([pc,d0.w],-23232)

;

; 707:      EV_GEN_MODOCONFIG =1;

;

```

```

0x000018CE 0x01F900000000    bset    d0,__GEN_EVENTS

;

; 708:        break;

; 709:

; 710:        case '2':

;

0x000018D4 0x6000027C        bra.w   *+638        ; 0x00001b52

;

; 711:        if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x000018D8 0x73B900000000    mvz.b   __GEN_EVENTS,d1

0x000018DE 0x701D          moveq   #29,d0

0x000018E0 0xE1A9          lsl.l   d0,d1

0x000018E2 0x701F          moveq   #31,d0

0x000018E4 0xE0A9          lsr.l   d0,d1

0x000018E6 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1        ; '.'

0x000018EA 0x66000266        bne.w   *+616        ; 0x00001b52

;

; 712:        TXSCI1_String("Configure la fecha y hora en el formato mostrado\n\r");

;

0x000018EE 0x41F900000000    lea     @_499,a0

0x000018F4 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 713:        EV_GEN_CONF_HORA = 1;

;

0x000018FA 0xA740          mov3q   #3,d0

```

```

0x000018FC 0x01F900000000    bset  d0,__GEN_EVENTS

;

; 714:      EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

;

0x00001902 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00001904 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 715:      k=0;

; 716:      }

;

0x0000190A 0x423900000000    clr.b  _k

;

; 717:      break;

; 718:

; 719:

; 720:      case '3':

;

0x00001910 0x60000240        bra.w  *+578          ; 0x00001b52

;

; 721:      if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00001914 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x0000191A 0x701D            moveq  #29,d0

0x0000191C 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x0000191E 0x701F            moveq  #31,d0

0x00001920 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

```

```

0x00001922 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1      ;':'

0x00001926 0x6600022A      bne.w   *+556      ;0x00001b52

;

; 722:      TXSCI1_String("La fecha y hora en el sistema embebido es:\n\r\n\r");

;

0x0000192A 0x41F900000000    lea     @_500,a0

0x00001930 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 723:      TXSCI1_Int(Hora,2);

;

0x00001936 0xA541          mov3q   #2,d1

0x00001938 0x71B900000000    mvz.b   _Hora,d0

0x0000193E 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_Int

;

; 724:      TXSCI1_String(":");

;

0x00001944 0x41F900000000    lea     @_488,a0

0x0000194A 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 725:      TXSCI1_Int(Minuto,2);

;

0x00001950 0xA541          mov3q   #2,d1

0x00001952 0x71B900000000    mvz.b   _Minuto,d0

0x00001958 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_Int

;

; 726:      TXSCI1_String(":");

```

```

;

0x0000195E 0x41F900000000    lea    _@488,a0

0x00001964 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 727:          TXSCI1_Int(Segundo,2);

;

0x0000196A 0xA541            mov3q   #2,d1

0x0000196C 0x71B900000000    mvz.b   _Segundo,d0

0x00001972 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_Int

;

; 728:          TXSCI1_String(" ");

;

0x00001978 0x41F900000000    lea    _@487,a0

0x0000197E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 729:          TXSCI1_Int(Dia,2);

;

0x00001984 0xA541            mov3q   #2,d1

0x00001986 0x71B900000000    mvz.b   _Dia,d0

0x0000198C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_Int

;

; 730:          TXSCI1_String("/");

;

0x00001992 0x41F900000000    lea    _@486,a0

0x00001998 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

```



```

; 731:          TXSCI1_Int(Mes,2);

;

0x0000199E 0xA541          mov3q  #2,d1

0x000019A0 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x000019A6 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_Int

;

; 732:          TXSCI1_String("/");

;

0x000019AC 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x000019B2 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 733:          TXSCI1_Int(Ano,2);

;

0x000019B8 0xA541          mov3q  #2,d1

0x000019BA 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x000019C0 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_Int

;

; 734:          TXSCI1_String("\r\n");

;

0x000019C6 0x41F900000000    lea   _@501,a0

0x000019CC 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 735:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 736:          }

;

0x000019D2 0xA540          mov3q  #2,d0

```

```

0x000019D4 0x01B900000000    bclr    d0,__GEN_EVENTS

;

; 737:        break;

; 738:

; 739:        case '5':

;

0x000019DA 0x60000176        bra.w   *+376        ; 0x00001b52

;

; 740:        if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x000019DE 0x73B900000000    mvz.b   __GEN_EVENTS,d1

0x000019E4 0x701D            moveq   #29,d0

0x000019E6 0xE1A9            lsl.l   d0,d1

0x000019E8 0x701F            moveq   #31,d0

0x000019EA 0xE0A9            lsr.l   d0,d1

0x000019EC 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1        ; '.'

0x000019F0 0x66000160        bne.w   *+354        ; 0x00001b52

;

; 741:        TXSCI1_String(Archivo_config);

;

0x000019F4 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x000019FA 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 742:        EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 743:        }

;

```

```

0x00001A00 0xA540          mov3q  #2,d0

0x00001A02 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 744:          break;

; 745:

; 746:

; 747:          case '1':

;

0x00001A08 0x60000148        bra.w  *+330          ; 0x00001b52

;

; 748:          if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00001A0C 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00001A12 0x701D          moveq  #29,d0

0x00001A14 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x00001A16 0x701F          moveq  #31,d0

0x00001A18 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00001A1A 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x00001A1E 0x66000132        bne.w  *+308          ; 0x00001b52

;

; 749:          u8Error=SD_Init();

;

0x00001A22 0x4EB900000000    jsr    _SD_Init

0x00001A28 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 750:          if(u8Error==OK)

```

```

;

0x00001A2E 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00001A34 0x6606            bne.s  *+8            ; 0x00001a3c

;

; 750:                        FAT_Read_Master_Block();

;

0x00001A36 0x4EB900000000    jsr   _FAT_Read_Master_Block

;

; 751:                        u8Error=FAT_FileOpen(Nombre_Archivo,READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00001A3C 0x4200            clr.b  d0

0x00001A3E 0x41F900000000    lea   _Nombre_Archivo,a0

0x00001A44 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileOpen

0x00001A4A 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 752:                        if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00001A50 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00001A56 0x660000FA        bne.w  *+252            ; 0x00001b52

;

; 753:                        FAT_FileRead_Complete(1);

;

0x00001A5A 0xA340            mov3q  #1,d0

0x00001A5C 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileRead_Complete

;

```

```

; 754:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 755:          }

; 756:          }

;

0x00001A62 0xA540          mov3q  #2,d0

0x00001A64 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 757:          break;

; 758:

; 759:          case '6':

;

0x00001A6A 0x600000E6          bra.w  *+232          ; 0x00001b52

;

; 760:          if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00001A6E 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00001A74 0x701D          moveq  #29,d0

0x00001A76 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x00001A78 0x701F          moveq  #31,d0

0x00001A7A 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00001A7C 0x0C010001          cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x00001A80 0x660000D0          bne.w  *+210          ; 0x00001b52

;

; 761:          u8Error=SD_Init();

;

0x00001A84 0x4EB900000000    jsr    _SD_Init

```

```

0x00001A8A 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 762:          if(u8Error==OK)

;

0x00001A90 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00001A96 0x6606           bne.s  *+8          ; 0x00001a9e

;

; 762:          FAT_Read_Master_Block();

;

0x00001A98 0x4EB900000000    jsr    _FAT_Read_Master_Block

;

; 763:          u8Error=FAT_FileOpen("ERROR.TXT",READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00001A9E 0x4200           clr.b  d0

0x00001AA0 0x41F900000000    lea    _@502,a0

0x00001AA6 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x00001AAC 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 764:          if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00001AB2 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00001AB8 0x66000098       bne.w  *+154        ; 0x00001b52

;

; 765:          FAT_FileRead_Complete(1);

;

```

```

0x00001ABC 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00001ABE 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileRead_Complete

;

; 766:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 767:          }

; 768:          }

;

0x00001AC4 0xA540          mov3q  #2,d0

0x00001AC6 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 769:          break;

; 770:

; 771:          case '8':

;

0x00001ACC 0x60000084        bra.w  *+134          ; 0x00001b52

;

; 772:          if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00001AD0 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00001AD6 0x701D          moveq  #29,d0

0x00001AD8 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x00001ADA 0x701F          moveq  #31,d0

0x00001ADC 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00001ADE 0x0C010001        cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00001AE2 0x666E          bne.s  *+112          ; 0x00001b52

;

```

```

; 773:      Inicializar_Sistema();

; 774:      }

;

0x00001AE4 0x4EB900000000    jsr    _Inicializar_Sistema

;

; 775:      break;

; 776:

; 777:      case '4':

;

0x00001AEA 0x6066            bra.s    *+104            ; 0x00001b52

;

; 778:      if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00001AEC 0x73B900000000    mvz.b    __GEN_EVENTS,d1

0x00001AF2 0x701D            moveq    #29,d0

0x00001AF4 0xE1A9            lsl.l    d0,d1

0x00001AF6 0x701F            moveq    #31,d0

0x00001AF8 0xE0A9            lsr.l    d0,d1

0x00001AFA 0x0C010001        cmpi.b    #1,d1            ; '.'

0x00001AFE 0x6652            bne.s    *+84            ; 0x00001b52

;

; 779:      TXSCI1_String("Seleccione el canal que quiere calibrar (de 1 a 9)\n\r\n\rPara
detener la calibracion presione la tecla 'x', para guardar la configuracion oprima la tecla ENTER
\n\r\n\r");

;

0x00001B00 0x41F900000000    lea      @_503,a0

0x00001B06 0x4EB900000000    jsr      _TXSCI1_String

```



```

;

; 780:          TXSCI1_String("Utilice las flechas ARRIBA Y ABAJO para aumentar o disminuir
el parametro mostrado y las flechas IZQ y DER para cambiar de parametro\n\r\n\r");

;

0x00001B0C 0x41F900000000    lea    __@504,a0

0x00001B12 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 781:          EV_GEN_Calibrar_Canal=1;

;

0x00001B18 0xA740            mov3q  #3,d0

0x00001B1A 0x01F900000000    bset   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 782:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 783:          }

;

0x00001B20 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00001B22 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 784:          break;

; 785:

; 786:          default:

;

0x00001B28 0x6028            bra.s  *+42            ; 0x00001b52

;

; 787:          if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

```

```

0x00001B2A 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00001B30 0x701D            moveq  #29,d0

0x00001B32 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00001B34 0x701F            moveq  #31,d0

0x00001B36 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00001B38 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;'.'

0x00001B3C 0x6614            bne.s  *+22            ;0x00001b52

;

; 788:            TXSCI1_String("Selecciona alguna de las opciones del menu\n\r\n\r");

;

0x00001B3E 0x41F900000000    lea    _@505,a0

0x00001B44 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 789:            EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 790:            }

; 791:            break;

; 792:            }

; 793:

; 794:
////////////////////////////////////

; 795:

; 796:

; 797:

;

0x00001B4A 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00001B4C 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

```

```

;

; 798:      if (EV_GEN_CONF_HORA == 1) {

;

0x00001B52 0x73B900000000      mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00001B58 0x701C              moveq  #28,d0

0x00001B5A 0xE1A9              lsl.l  d0,d1

0x00001B5C 0x701F              moveq  #31,d0

0x00001B5E 0xE0A9              lsr.l  d0,d1

0x00001B60 0x0C010001          cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x00001B64 0x66000222          bne.w  *+548          ; 0x00001d88

;

; 799:      switch(k) {

; 800:

; 801:          case 1:

;

0x00001B68 0x73B900000000      mvz.b  _k,d1

0x00001B6E 0x700C              moveq  #12,d0

0x00001B70 0xB280              cmp.l  d0,d1

0x00001B72 0x6E00016A          bgt.w  *+364          ; 0x00001cde

0x00001B76 0xA340              mov3q  #1,d0

0x00001B78 0xB280              cmp.l  d0,d1

0x00001B7A 0x6D000162          blt.w  *+356          ; 0x00001cde

0x00001B7E 0x5381              subq.l  #1,d1

0x00001B80 0x323B1A08          move.w  (8,pc,d1.l*2),d1

0x00001B84 0x48C1              ext.l  d1

0x00001B86 0x4EFB1A00          jmp    (pc,d1.l*2)

```

```

0x00001B8A 0x000D      dc.w  0x000d      ; Invalid opcode
0x00001B8C 0x0018      dc.w  0x0018      ; Invalid opcode
0x00001B8E 0x0026      dc.w  0x0026      ; Invalid opcode
0x00001B90 0x0031      dc.w  0x0031      ; Invalid opcode
0x00001B92 0x003F      dc.w  0x003f      ; Invalid opcode
0x00001B94 0x004A      dc.w  0x004a      ; Invalid opcode
0x00001B96 0x0058      dc.w  0x0058      ; Invalid opcode
0x00001B98 0x0063      dc.w  0x0063      ; Invalid opcode
0x00001B9A 0x0070      dc.w  0x0070      ; Invalid opcode
0x00001B9C 0x007A      dc.w  0x007a      ; Invalid opcode
0x00001B9E 0x0087009173B8  ori.l  #0x9173b8,d7      ; '..s.'
;
; 802:      Hora =(unsigned char)((SCI1D-48)*10);
;
0x00001BA4 0x8027      or.b   -(a7),d0
0x00001BA6 0x70D0      moveq  #-48,d0
0x00001BA8 0xD280      add.l  d0,d1
0x00001BAA 0x700A      moveq  #10,d0
0x00001BAC 0xC1C1      muls.w d1,d0
0x00001BAE 0x13C000000000  move.b d0,_Hora
;
; 803:      break;
; 804:      case 2:
;
0x00001BB4 0x60000128  bra.w  *+298      ; 0x00001cde
;

```

```

; 805:      Hora =(unsigned char)((SCI1D-48)+Hora);

;

0x00001BB8 0x71B88027      mvz.b  0xffff8027,d0

0x00001BBC 0x2040          movea.l d0,a0

0x00001BBE 0x71B900000000    mvz.b  _Hora,d0

0x00001BC4 0x41F008D0      lea   (-48,a0,d0.l),a0

0x00001BC8 0x2008          move.l a0,d0

0x00001BCA 0x13C000000000    move.b d0,_Hora

;

; 806:      break;

; 807:      case 3:

;

0x00001BD0 0x6000010C      bra.w  *+270      ; 0x00001cde

;

; 808:      Minuto =(unsigned char)((SCI1D-48)*10);

;

0x00001BD4 0x73B88027      mvz.b  0xffff8027,d1

0x00001BD8 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00001BDA 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001BDC 0x700A          moveq  #10,d0

0x00001BDE 0xC1C1          muls.w d1,d0

0x00001BE0 0x13C000000000    move.b d0,_Minuto

;

; 809:      break;

; 810:      case 4:

;

```

```

0x00001BE6 0x600000F6      bra.w  *+248      ; 0x00001cde
;

; 811:      Minuto =(unsigned char)((SCI1D-48)+Minuto);

;

0x00001BEA 0x71B88027      mvz.b  0xffff8027,d0

0x00001BEE 0x2040          movea.l d0,a0

0x00001BF0 0x71B900000000   mvz.b  _Minuto,d0

0x00001BF6 0x41F008D0      lea   (-48,a0,d0.l),a0

0x00001BFA 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001BFC 0x13C000000000   move.b  d0,_Minuto

;

; 812:      break;

; 813:      case 5:

;

0x00001C02 0x600000DA      bra.w  *+220      ; 0x00001cde

;

; 814:      Segundo =(unsigned char)((SCI1D-48)*10);

;

0x00001C06 0x73B88027      mvz.b  0xffff8027,d1

0x00001C0A 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00001C0C 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001C0E 0x700A          moveq  #10,d0

0x00001C10 0xC1C1          muls.w d1,d0

0x00001C12 0x13C000000000   move.b  d0,_Segundo

;

; 815:      break;

```

```

; 816:                case 6:

;

0x00001C18 0x600000C4      bra.w  *+198      ; 0x00001cde

;

; 817:                Segundo =(unsigned char)((SCI1D-48)+Segundo);

;

0x00001C1C 0x71B88027      mvz.b  0xffff8027,d0

0x00001C20 0x2040          movea.l d0,a0

0x00001C22 0x71B900000000  mvz.b  _Segundo,d0

0x00001C28 0x41F008D0      lea   (-48,a0,d0.l),a0

0x00001C2C 0x2008          move.l a0,d0

0x00001C2E 0x13C000000000  move.b d0,_Segundo

;

; 818:                break;

; 819:                case 7:

;

0x00001C34 0x600000A8      bra.w  *+170      ; 0x00001cde

;

; 820:                Dia =(unsigned char)((SCI1D-48)*10);

;

0x00001C38 0x73B88027      mvz.b  0xffff8027,d1

0x00001C3C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00001C3E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001C40 0x700A          moveq  #10,d0

0x00001C42 0xC1C1          muls.w d1,d0

0x00001C44 0x13C000000000  move.b d0,_Dia

```

```

;

; 821:      break;

; 822:      case 8:

;

0x00001C4A 0x60000092      bra.w  *+148      ; 0x00001cde

;

; 823:      Dia =(unsigned char)((SCI1D-48)+Dia);

;

0x00001C4E 0x71B88027      mvz.b  0xffff8027,d0

0x00001C52 0x2040          movea.l d0,a0

0x00001C54 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x00001C5A 0x41F008D0      lea   (-48,a0,d0.l),a0

0x00001C5E 0x2008          move.l a0,d0

0x00001C60 0x13C000000000    move.b d0,_Dia

;

; 824:      break;

; 825:      case 9:

;

0x00001C66 0x6076          bra.s  *+120      ; 0x00001cde

;

; 826:      Mes =(unsigned char)((SCI1D-48)*10);

;

0x00001C68 0x73B88027      mvz.b  0xffff8027,d1

0x00001C6C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00001C6E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00001C70 0x700A          moveq  #10,d0

```



```

0x00001C72 0xC1C1      muls.w  d1,d0

0x00001C74 0x13C000000000    move.b  d0,_Mes

;

; 827:      break;

; 828:      case 10:

;

0x00001C7A 0x6062      bra.s   *+100      ; 0x00001cde

;

; 829:      Mes =(unsigned char)((SCI1D-48)+Mes);

;

0x00001C7C 0x71B88027      mvz.b   0xffff8027,d0

0x00001C80 0x2040      movea.l  d0,a0

0x00001C82 0x71B900000000    mvz.b   _Mes,d0

0x00001C88 0x41F008D0      lea    (-48,a0,d0.l),a0

0x00001C8C 0x2008      move.l   a0,d0

0x00001C8E 0x13C000000000    move.b  d0,_Mes

;

; 830:      break;

; 831:      case 11:

;

0x00001C94 0x6048      bra.s   *+74      ; 0x00001cde

;

; 832:      Ano =(unsigned char)((SCI1D-48)*10);

;

0x00001C96 0x73B88027      mvz.b   0xffff8027,d1

0x00001C9A 0x70D0      moveq   #-48,d0

```

```

0x00001C9C 0xD280      add.l  d0,d1

0x00001C9E 0x700A      moveq  #10,d0

0x00001CA0 0xC1C1      muls.w d1,d0

0x00001CA2 0x13C000000000  move.b d0,_Ano

;

; 833:      break;

; 834:      case 12:

;

0x00001CA8 0x6034      bra.s  *+54      ; 0x00001cde

;

; 835:      Ano =(unsigned char)((SCI1D-48)+Ano);

;

0x00001CAA 0x71B88027  mvz.b  0xffff8027,d0

0x00001CAE 0x2040      movea.l d0,a0

0x00001CB0 0x71B900000000  mvz.b  _Ano,d0

0x00001CB6 0x41F008D0      lea   (-48,a0,d0.l),a0

0x00001CBA 0x2008      move.l  a0,d0

0x00001CBC 0x13C000000000  move.b d0,_Ano

;

; 836:      EV_GEN_CONF_HORA = 0;

;

0x00001CC2 0xA740      mov3q  #3,d0

0x00001CC4 0x01B900000000  bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 837:      EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

;

```

```

0x00001CCA 0xA540          mov3q  #2,d0

0x00001CCC 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 838:          j=0;

;

0x00001CD2 0x423900000000    clr.b  _j

;

; 839:          k=0;

; 840:          break;

; 841:

; 842:          }

;

0x00001CD8 0x423900000000    clr.b  _k

;

; 843:          TXSCI1_Int(Hora,2);

;

0x00001CDE 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00001CE0 0x71B900000000    mvz.b  _Hora,d0

0x00001CE6 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_Int

;

; 844:          TXSCI1_String(":");

;

0x00001CEC 0x41F900000000    lea    _@488,a0

0x00001CF2 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 845:          TXSCI1_Int(Minuto,2);

```

```

;

0x00001CF8 0xA541      mov3q  #2,d1

0x00001CFA 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x00001D00 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_Int

;

; 846:      TXSCI1_String(":");

;

0x00001D06 0x41F900000000    lea   _@488,a0

0x00001D0C 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 847:      TXSCI1_Int(Segundo,2);

;

0x00001D12 0xA541      mov3q  #2,d1

0x00001D14 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x00001D1A 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_Int

;

; 848:      TXSCI1_String(" ");

;

0x00001D20 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x00001D26 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 849:      TXSCI1_Int(Dia,2);

;

0x00001D2C 0xA541      mov3q  #2,d1

0x00001D2E 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x00001D34 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_Int

```

```

;

; 850:          TXSCI1_String("/");

;

0x00001D3A 0x41F900000000    lea    _@486,a0

0x00001D40 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 851:          TXSCI1_Int(Mes,2);

;

0x00001D46 0xA541            mov3q  #2,d1

0x00001D48 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x00001D4E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_Int

;

; 852:          TXSCI1_String("/");

;

0x00001D54 0x41F900000000    lea    _@486,a0

0x00001D5A 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 853:          TXSCI1_Int(Ano,2);

;

0x00001D60 0xA541            mov3q  #2,d1

0x00001D62 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x00001D68 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_Int

;

; 854:          TXSCI1_String("\r");

;

0x00001D6E 0x41F900000000    lea    _@506,a0

```

```

0x00001D74 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;

; 855:      k++;

; 856:      }

; 857:

; 858:

;

0x00001D7A 0x71B900000000    mvz.b  _k,d0

0x00001D80 0x5280            addq.l #1,d0

0x00001D82 0x13C000000000    move.b d0,_k

;

; 859:      if(EV_GEN_Monitorear_Canal==1){

; 860:

; 861:

;

0x00001D88 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x00001D8E 0x701F            moveq  #31,d0

0x00001D90 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00001D92 0x701F            moveq  #31,d0

0x00001D94 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00001D96 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ; '.'

0x00001D9A 0x660006D4        bne.w  *+1750            ; 0x00002470

;

; 862:      switch(Fiforx1[1]){

; 863:

; 864:          case '1':

```

```

; 865:                while(SCI1D!='x'){

;

0x00001D9E 0x73B900000000    mvz.b  _Fiforx1+1,d1

0x00001DA4 0x7039            moveq  #57,d0

0x00001DA6 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x00001DA8 0x6E0006C6        bgt.w  *+1736            ; 0x00002470

0x00001DAC 0x7031            moveq  #49,d0

0x00001DAE 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x00001DB0 0x6D0006BE        blt.w  *+1728            ; 0x00002470

0x00001DB4 0x048100000031    subi.l #49,d1            ; '...1'

0x00001DBA 0x323B1A08        move.w (8,pc,d1.l*2),d1

0x00001DBE 0x48C1            ext.l  d1

0x00001DC0 0x4EFB1A00        jmp    (pc,d1.l*2)

0x00001DC4 0x0066            dc.w  0x0066            ; Invalid opcode

0x00001DC6 0x00CD            dc.w  0x00cd            ; Invalid opcode

0x00001DC8 0x0134019B020269  btst   d0,([0,d0.w],33686121)

0x00001DD0 0x02D0            dc.w  0x02d0            ; Invalid opcode

0x00001DD2 0x0337034F        btst   d1,????

;

; 867:                if (EV_INT_RTC==1){

;

0x00001DD6 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00001DDC 0x7019            moveq  #25,d0

0x00001DDE 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00001DE0 0x701F            moveq  #31,d0

0x00001DE2 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

```

```

0x00001DE4 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ;':'
0x00001DE8 0x660000A4      bne.w   *+166          ; 0x00001e8e
;
; 868:                      snprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch1,S_Voltage_Ch1,C_Variable_Ch1,S_Variable_Ch1,(float)(L
eer_Canal_ADC(10))));
;
0x00001DEC 0x700A          moveq   #10,d0
0x00001DEE 0x4EB900000000    jsr    _Leer_Canal_ADC
0x00001DF4 0x2E80          move.l  d0,(a7)
0x00001DF6 0x4EB900000000    jsr    __f_utof
0x00001DFC 0x2F40004C      move.l  d0,76(a7)
0x00001E00 0x2F6F004C0010    move.l  76(a7),16(a7)
0x00001E06 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch1,d0
0x00001E0C 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)
0x00001E10 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch1,d0
0x00001E16 0x2F400008      move.l  d0,8(a7)
0x00001E1A 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch1,d0
0x00001E20 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)
0x00001E24 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch1,(a7)
0x00001E2A 0x4EB900000000    jsr    _Linealizar_ADC
0x00001E30 0x2F4000C8      move.l  d0,200(a7)
0x00001E34 0x2F6F00C80004    move.l  200(a7),4(a7)
0x00001E3A 0x41EF0124      lea     292(a7),a0
0x00001E3E 0x2E88          move.l  a0,(a7)
0x00001E40 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x00001E46 0x202F0124      move.l  292(a7),d0

```



```

0x00001E4A 0x2F6F01280010    move.l 296(a7),16(a7)

0x00001E50 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)

0x00001E54 0x41F900000000    lea    _@489,a0

0x00001E5A 0x2F480008        move.l a0,8(a7)

0x00001E5E 0xAD6F0004        mov3q  #6,4(a7)

0x00001E62 0x2EBC00000000    move.l #_Promedio,(a7)

0x00001E68 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 869:                TXSCI1_String(Promedio);

; 869:                TXSCI1_String(Promedio);

;

0x00001E6E 0x41F900000000    lea    _Promedio,a0

0x00001E74 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 870:                TXSCI1_String("\n\r");

;

0x00001E7A 0x41F900000000    lea    _@491,a0

0x00001E80 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 871:                EV_INT_RTC=0;

; 872:                                }

; 873:                                }

;

0x00001E86 0xAD40            mov3q  #6,d0

0x00001E88 0x01B900000000    bclr  d0,__INT_EVENTS

;

```

```

; 865:          SCI1D!=='x'){

; 866:

;

0x00001E8E 0x7078      moveq  #120,d0

0x00001E90 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x00001E94 0x6600FF40    bne.w  *-190      ; 0x00001dd6

;

; 874:          EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x00001E98 0x4200      clr.b  d0

0x00001E9A 0x01B900000000  bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 875:          break;

; 876:          case '2':

; 877:          while(SCI1D!=='x'){

;

0x00001EA0 0x600005CE    bra.w  *+1488      ; 0x00002470

;

; 879:          if (EV_INT_RTC==1){

;

0x00001EA4 0x73B900000000  mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00001EAA 0x7019      moveq  #25,d0

0x00001EAC 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00001EAE 0x701F      moveq  #31,d0

0x00001EB0 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00001EB2 0x0C010001    cmpi.b #1,d1      ; '.'

```

```

0x00001EB6 0x660000A4      bne.w  *+166      ; 0x00001f5c

;

; 880:      sprintf(Promedio,6,
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch2,S_Voltage_Ch2,C_Variable_Ch2,S_Variable_Ch2,(float)(L
eer_Canal_ADC(11))));

;

0x00001EBA 0x700B          moveq  #11,d0

0x00001EBC 0x4EB900000000    jsr   _Leer_Canal_ADC

0x00001EC2 0x2E80          move.l  d0,(a7)

0x00001EC4 0x4EB900000000    jsr   __f_utof

0x00001ECA 0x2F400018        move.l  d0,24(a7)

0x00001ECE 0x2F6F00180010    move.l  24(a7),16(a7)

0x00001ED4 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch2,d0

0x00001EDA 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)

0x00001EDE 0x203900000000    move.l  _C_Variable_Ch2,d0

0x00001EE4 0x2F400008        move.l  d0,8(a7)

0x00001EE8 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch2,d0

0x00001EEE 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)

0x00001EF2 0x2EB900000000    move.l  _C_Voltage_Ch2,(a7)

0x00001EF8 0x4EB900000000    jsr   _Linealizar_ADC

0x00001EFE 0x2F4000C4        move.l  d0,196(a7)

0x00001F02 0x2F6F00C40004    move.l  196(a7),4(a7)

0x00001F08 0x41EF0134        lea    308(a7),a0

0x00001F0C 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00001F0E 0x4EB900000000    jsr   __f_ftod

0x00001F14 0x202F0134        move.l  308(a7),d0

0x00001F18 0x2F6F01380010    move.l  312(a7),16(a7)

```

```

0x00001F1E 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x00001F22 0x41F900000000    lea    _@489,a0

0x00001F28 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00001F2C 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x00001F30 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00001F36 0x4EB900000000    jsr     _snprintf

;

; 881:                      TXSCI1_String(Promedio);

; 881:                      TXSCI1_String(Promedio);

;

0x00001F3C 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x00001F42 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 882:                      TXSCI1_String("\n\r");

;

0x00001F48 0x41F900000000    lea     _@491,a0

0x00001F4E 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 883:                      EV_INT_RTC=0;

; 884:                      }

; 885:                      }

;

0x00001F54 0xAD40           mov3q   #6,d0

0x00001F56 0x01B900000000    bclr    d0,__INT_EVENTS

;

; 877:                      SCI1D!=='x'){

```

```

; 878:

;

0x00001F5C 0x7078      moveq  #120,d0

0x00001F5E 0xB0388027   cmp.b  0xffff8027,d0

0x00001F62 0x6600FF40   bne.w  *-190      ; 0x00001ea4

;

; 886:          EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x00001F66 0x4200      clr.b  d0

0x00001F68 0x01B900000000  bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 887:          break;

; 888:          case '3':

; 889:          while(SCI1D!='x'){

;

0x00001F6E 0x60000500   bra.w  *+1282      ; 0x00002470

;

; 891:          if (EV_INT_RTC==1){

;

0x00001F72 0x73B900000000  mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00001F78 0x7019      moveq  #25,d0

0x00001F7A 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00001F7C 0x701F      moveq  #31,d0

0x00001F7E 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00001F80 0x0C010001     cmpi.b  #1,d1      ; '.'

0x00001F84 0x660000A4     bne.w  *+166      ; 0x0000202a

```

;

```
; 892:          snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch3,S_Voltage_Ch3,C_Variable_Ch3,S_Variable_Ch3,(float)(L  
eer_Canal_ADC(12))));
```

;

```
0x00001F88 0x700C          moveq  #12,d0  
  
0x00001F8A 0x4EB900000000    jsr   _Leer_Canal_ADC  
  
0x00001F90 0x2E80          move.l d0,(a7)  
  
0x00001F92 0x4EB900000000    jsr   __f_utof  
  
0x00001F98 0x2F40002C        move.l d0,44(a7)  
  
0x00001F9C 0x2F6F002C0010    move.l 44(a7),16(a7)  
  
0x00001FA2 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch3,d0  
  
0x00001FA8 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x00001FAC 0x203900000000    move.l _C_Variable_Ch3,d0  
  
0x00001FB2 0x2F400008        move.l d0,8(a7)  
  
0x00001FB6 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch3,d0  
  
0x00001FBC 0x2F400004        move.l d0,4(a7)  
  
0x00001FC0 0x2EB900000000    move.l _C_Voltage_Ch3,(a7)  
  
0x00001FC6 0x4EB900000000    jsr   _Linealizar_ADC  
  
0x00001FCC 0x2F4000C0        move.l d0,192(a7)  
  
0x00001FD0 0x2F6F00C00004    move.l 192(a7),4(a7)  
  
0x00001FD6 0x41EF0144        lea    324(a7),a0  
  
0x00001FDA 0x2E88          move.l a0,(a7)  
  
0x00001FDC 0x4EB900000000    jsr   __f_ftod  
  
0x00001FE2 0x202F0144        move.l 324(a7),d0  
  
0x00001FE6 0x2F6F01480010    move.l 328(a7),16(a7)  
  
0x00001FEC 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)
```

```

0x00001FF0 0x41F900000000    lea    _@489,a0

0x00001FF6 0x2F480008        move.l  a0,8(a7)

0x00001FFA 0xAD6F0004        mov3q   #6,4(a7)

0x00001FFE 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x00002004 0x4EB900000000    jsr     _snprintf

;

; 893:                TXSCI1_String(Promedio);

; 893:                TXSCI1_String(Promedio);

;

0x0000200A 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x00002010 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 894:                TXSCI1_String("\n\r");

;

0x00002016 0x41F900000000    lea     _@491,a0

0x0000201C 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 895:                EV_INT_RTC=0;

; 896:                }

; 897:                }

;

0x00002022 0xAD40            mov3q   #6,d0

0x00002024 0x01B900000000    bclr    d0,__INT_EVENTS

;

; 889:                SCI1D!=='x'){

; 890:

```

```

;

0x0000202A 0x7078      moveq  #120,d0

0x0000202C 0xB0388027   cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002030 0x6600FF40   bne.w  *-190      ; 0x00001f72

;

; 898:      EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x00002034 0x4200      clr.b  d0

0x00002036 0x01B900000000  bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 899:      break;

; 900:      case '4':

; 901:      while(SCI1D!='x'){

;

0x0000203C 0x60000432   bra.w  *+1076      ; 0x00002470

;

; 903:      if (EV_INT_RTC==1){

;

0x00002040 0x73B900000000  mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00002046 0x7019      moveq  #25,d0

0x00002048 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x0000204A 0x701F      moveq  #31,d0

0x0000204C 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x0000204E 0x0C010001   cmpi.b #1,d1      ; ':'

0x00002052 0x660000A4   bne.w  *+166      ; 0x000020f8

;

```



```
; 904:          snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch4,S_Voltage_Ch4,C_Variable_Ch4,S_Variable_Ch4,(float)(L  
eer_Canal_ADC(13))));
```

```
;
```

```
0x00002056 0x700D          moveq  #13,d0  
  
0x00002058 0x4EB900000000    jsr   _Leer_Canal_ADC  
  
0x0000205E 0x2E80          move.l d0,(a7)  
  
0x00002060 0x4EB900000000    jsr   __f_utof  
  
0x00002066 0x2F4000D4          move.l d0,212(a7)  
  
0x0000206A 0x2F6F00D40010        move.l 212(a7),16(a7)  
  
0x00002070 0x203900000000        move.l _S_Variable_Ch4,d0  
  
0x00002076 0x2F40000C          move.l d0,12(a7)  
  
0x0000207A 0x203900000000        move.l _C_Variable_Ch4,d0  
  
0x00002080 0x2F400008          move.l d0,8(a7)  
  
0x00002084 0x203900000000        move.l _S_Voltage_Ch4,d0  
  
0x0000208A 0x2F400004          move.l d0,4(a7)  
  
0x0000208E 0x2EB900000000        move.l _C_Voltage_Ch4,(a7)  
  
0x00002094 0x4EB900000000    jsr   _Linealizar_ADC  
  
0x0000209A 0x2F4000BC          move.l d0,188(a7)  
  
0x0000209E 0x2F6F00BC0004        move.l 188(a7),4(a7)  
  
0x000020A4 0x41EF0154          lea    340(a7),a0  
  
0x000020A8 0x2E88          move.l a0,(a7)  
  
0x000020AA 0x4EB900000000    jsr   __f_ftod  
  
0x000020B0 0x202F0154          move.l 340(a7),d0  
  
0x000020B4 0x2F6F01580010        move.l 344(a7),16(a7)  
  
0x000020BA 0x2F40000C          move.l d0,12(a7)  
  
0x000020BE 0x41F900000000        lea    _@489,a0
```

```

0x000020C4 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x000020C8 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x000020CC 0x2EBC00000000      move.l  #_Promedio,(a7)

0x000020D2 0x4EB900000000      jsr     _snprintf

;

; 905:          TXSCI1_String(Promedio);

; 905:          TXSCI1_String(Promedio);

;

0x000020D8 0x41F900000000      lea     _Promedio,a0

0x000020DE 0x4EB900000000      jsr     _TXSCI1_String

;

; 906:          TXSCI1_String("\n\r");

;

0x000020E4 0x41F900000000      lea     @_491,a0

0x000020EA 0x4EB900000000      jsr     _TXSCI1_String

;

; 907:          EV_INT_RTC=0;

; 908:          }

; 909:          }

;

0x000020F0 0xAD40          mov3q   #6,d0

0x000020F2 0x01B900000000      bclr    d0,__INT_EVENTS

;

; 901:          SCI1D!=='x'){

; 902:

;

```

```

0x000020F8 0x7078      moveq  #120,d0

0x000020FA 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x000020FE 0x6600FF40    bne.w  *-190      ; 0x00002040

;

; 910:      EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x00002102 0x4200      clr.b  d0

0x00002104 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 911:      break;

; 912:      case '5':

; 913:      while(SCI1D!='x'){

;

0x0000210A 0x60000364    bra.w  *+870      ; 0x00002470

;

; 915:      if (EV_INT_RTC==1){

;

0x0000210E 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x00002114 0x7019      moveq  #25,d0

0x00002116 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00002118 0x701F      moveq  #31,d0

0x0000211A 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x0000211C 0x0C010001    cmpi.b #1,d1      ; '.'

0x00002120 0x660000A4    bne.w  *+166      ; 0x000021c6

;

```

```
; 916:                snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch5,S_Voltage_Ch5,C_Variable_Ch5,S_Variable_Ch5,(float)(L  
eer_Canal_ADC(14))));
```

```
;
```

```
0x00002124 0x700E        moveq  #14,d0  
  
0x00002126 0x4EB900000000    jsr  _Leer_Canal_ADC  
  
0x0000212C 0x2E80        move.l d0,(a7)  
  
0x0000212E 0x4EB900000000    jsr  __f_utof  
  
0x00002134 0x2F400020        move.l d0,32(a7)  
  
0x00002138 0x2F6F00200010    move.l 32(a7),16(a7)  
  
0x0000213E 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch5,d0  
  
0x00002144 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x00002148 0x203900000000    move.l _C_Variable_Ch5,d0  
  
0x0000214E 0x2F400008        move.l d0,8(a7)  
  
0x00002152 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch5,d0  
  
0x00002158 0x2F400004        move.l d0,4(a7)  
  
0x0000215C 0x2EB900000000    move.l _C_Voltage_Ch5,(a7)  
  
0x00002162 0x4EB900000000    jsr  _Linealizar_ADC  
  
0x00002168 0x2F4000B8        move.l d0,184(a7)  
  
0x0000216C 0x2F6F00B80004    move.l 184(a7),4(a7)  
  
0x00002172 0x41EF015C        lea  348(a7),a0  
  
0x00002176 0x2E88        move.l a0,(a7)  
  
0x00002178 0x4EB900000000    jsr  __f_ftod  
  
0x0000217E 0x202F015C        move.l 348(a7),d0  
  
0x00002182 0x2F6F01600010    move.l 352(a7),16(a7)  
  
0x00002188 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x0000218C 0x41F900000000    lea  _@489,a0
```

```

0x00002192 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00002196 0xAD6F0004      mov3q  #6,4(a7)

0x0000219A 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x000021A0 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 917:          TXSCI1_String(Promedio);

; 917:          TXSCI1_String(Promedio);

;

0x000021A6 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x000021AC 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 918:          TXSCI1_String("\n\r");

;

0x000021B2 0x41F900000000    lea     @_491,a0

0x000021B8 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 919:          EV_INT_RTC=0;

; 920:          }

; 921:          }

;

0x000021BE 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x000021C0 0x01B900000000    bclr   d0,__INT_EVENTS

;

; 913:          SCI1D!=='x'){

; 914:

;

```

```

0x000021C6 0x7078      moveq  #120,d0

0x000021C8 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x000021CC 0x6600FF40    bne.w  *-190      ; 0x0000210e
;

; 922:      EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x000021D0 0x4200      clr.b  d0

0x000021D2 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 923:      break;

; 924:      case '6':

; 925:      while(SCI1D!='x'){

;

0x000021D8 0x60000296      bra.w  *+664      ; 0x00002470

;

; 927:      if (EV_INT_RTC==1){

;

0x000021DC 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x000021E2 0x7019      moveq  #25,d0

0x000021E4 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x000021E6 0x701F      moveq  #31,d0

0x000021E8 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x000021EA 0x0C010001    cmpi.b #1,d1      ; '.'

0x000021EE 0x660000A4    bne.w  *+166      ; 0x00002294

;

```

```
; 928:                snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch6,S_Voltage_Ch6,C_Variable_Ch6,S_Variable_Ch6,(float)(L  
eer_Canal_ADC(15))));
```

```
;
```

```
0x000021F2 0x700F        moveq  #15,d0  
  
0x000021F4 0x4EB900000000    jsr  _Leer_Canal_ADC  
  
0x000021FA 0x2E80        move.l d0,(a7)  
  
0x000021FC 0x4EB900000000    jsr  __f_utof  
  
0x00002202 0x2F400058        move.l d0,88(a7)  
  
0x00002206 0x2F6F00580010    move.l 88(a7),16(a7)  
  
0x0000220C 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch6,d0  
  
0x00002212 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x00002216 0x203900000000    move.l _C_Variable_Ch6,d0  
  
0x0000221C 0x2F400008        move.l d0,8(a7)  
  
0x00002220 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch6,d0  
  
0x00002226 0x2F400004        move.l d0,4(a7)  
  
0x0000222A 0x2EB900000000    move.l _C_Voltage_Ch6,(a7)  
  
0x00002230 0x4EB900000000    jsr  _Linealizar_ADC  
  
0x00002236 0x2F4000B4        move.l d0,180(a7)  
  
0x0000223A 0x2F6F00B40004    move.l 180(a7),4(a7)  
  
0x00002240 0x41EF0164        lea  356(a7),a0  
  
0x00002244 0x2E88        move.l a0,(a7)  
  
0x00002246 0x4EB900000000    jsr  __f_ftod  
  
0x0000224C 0x202F0164        move.l 356(a7),d0  
  
0x00002250 0x2F6F01680010    move.l 360(a7),16(a7)  
  
0x00002256 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x0000225A 0x41F900000000    lea  _@489,a0
```

```

0x00002260 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00002264 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x00002268 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x0000226E 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 929:                TXSCI1_String(Promedio);

; 929:                TXSCI1_String(Promedio);

;

0x00002274 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x0000227A 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 930:                TXSCI1_String("\n\r");

;

0x00002280 0x41F900000000    lea     @_491,a0

0x00002286 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 931:                EV_INT_RTC=0;

; 932:                }

; 933:                }

;

0x0000228C 0xAD40          mov3q   #6,d0

0x0000228E 0x01B900000000    bclr    d0,__INT_EVENTS

;

; 925:                SCI1D!=='x'){

; 926:

;

```



```

0x00002294 0x7078      moveq  #120,d0

0x00002296 0xB0388027   cmp.b  0xffff8027,d0

0x0000229A 0x6600FF40   bne.w  *-190      ; 0x000021dc

;

; 934:      EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x0000229E 0x4200      clr.b  d0

0x000022A0 0x01B900000000 bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 935:      break;

; 936:      case '7':

; 937:      while(SCI1D!='x'){

;

0x000022A6 0x600001C8   bra.w  *+458      ; 0x00002470

;

; 939:      if (EV_INT_RTC==1){

;

0x000022AA 0x73B900000000 mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x000022B0 0x7019      moveq  #25,d0

0x000022B2 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x000022B4 0x701F      moveq  #31,d0

0x000022B6 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x000022B8 0x0C010001   cmpi.b #1,d1      ; '.'

0x000022BC 0x660000A4   bne.w  *+166      ; 0x00002362

;

```

```
; 940:                snprintf(Promedio,7,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch7,S_Voltage_Ch7,C_Variable_Ch7,S_Variable_Ch7,(float)(L  
eer_Canal_ADC(16))));
```

```
;
```

```
0x000022C0 0x7010          moveq  #16,d0  
  
0x000022C2 0x4EB900000000    jsr   _Leer_Canal_ADC  
  
0x000022C8 0x2E80          move.l d0,(a7)  
  
0x000022CA 0x4EB900000000    jsr   __f_utof  
  
0x000022D0 0x2F400084        move.l d0,132(a7)  
  
0x000022D4 0x2F6F00840010    move.l 132(a7),16(a7)  
  
0x000022DA 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch7,d0  
  
0x000022E0 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x000022E4 0x203900000000    move.l _C_Variable_Ch7,d0  
  
0x000022EA 0x2F400008        move.l d0,8(a7)  
  
0x000022EE 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch7,d0  
  
0x000022F4 0x2F400004        move.l d0,4(a7)  
  
0x000022F8 0x2EB900000000    move.l _C_Voltage_Ch7,(a7)  
  
0x000022FE 0x4EB900000000    jsr   _Linealizar_ADC  
  
0x00002304 0x2F4000B0        move.l d0,176(a7)  
  
0x00002308 0x2F6F00B00004    move.l 176(a7),4(a7)  
  
0x0000230E 0x41EF017C        lea    380(a7),a0  
  
0x00002312 0x2E88          move.l a0,(a7)  
  
0x00002314 0x4EB900000000    jsr   __f_ftod  
  
0x0000231A 0x202F017C        move.l 380(a7),d0  
  
0x0000231E 0x2F6F01800010    move.l 384(a7),16(a7)  
  
0x00002324 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)  
  
0x00002328 0x41F900000000    lea    _@489,a0
```

```

0x0000232E 0x2F480008      move.l a0,8(a7)

0x00002332 0xAF6F0004      mov3q  #7,4(a7)

0x00002336 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x0000233C 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 941:                TXSCI1_String(Promedio);

; 941:                TXSCI1_String(Promedio);

;

0x00002342 0x41F900000000    lea    _Promedio,a0

0x00002348 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 942:                TXSCI1_String("\n\r");

;

0x0000234E 0x41F900000000    lea    _@491,a0

0x00002354 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 943:                EV_INT_RTC=0;

; 944:                }

; 945:                }

;

0x0000235A 0xAD40            mov3q  #6,d0

0x0000235C 0x01B900000000    bclr   d0,__INT_EVENTS

;

; 937:                SCI1D!=='x'){

; 938:

;

```

```

0x00002362 0x7078      moveq  #120,d0

0x00002364 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002368 0x6600FF40    bne.w  *-190      ; 0x000022aa

;

; 946:      EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x0000236C 0x4200      clr.b  d0

0x0000236E 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 947:      break;

; 948:      case '8':

; 949:      while(SCI1D!='x'){

;

0x00002374 0x600000FA      bra.w  *+252      ; 0x00002470

;

; 951:      if (EV_INT_RTC==1){

;

0x00002378 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x0000237E 0x7019      moveq  #25,d0

0x00002380 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00002382 0x701F      moveq  #31,d0

0x00002384 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00002386 0x0C010001    cmpi.b #1,d1      ; '.'

0x0000238A 0x660000A4    bne.w  *+166      ; 0x00002430

;

```

```
; 952:          snprintf(Promedio,6,  
"%3f",Linealizar_ADC(C_Voltage_Ch8,S_Voltage_Ch8,C_Variable_Ch8,S_Variable_Ch8,(float)(L  
eer_Canal_ADC(17))));
```

```
;
```

```
0x0000238E 0x7011      moveq  #17,d0  
  
0x00002390 0x4EB900000000    jsr  _Leer_Canal_ADC  
  
0x00002396 0x2E80      move.l d0,(a7)  
  
0x00002398 0x4EB900000000    jsr  __f_utof  
  
0x0000239E 0x2F4000D0      move.l d0,208(a7)  
  
0x000023A2 0x2F6F00D00010    move.l 208(a7),16(a7)  
  
0x000023A8 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch8,d0  
  
0x000023AE 0x2F40000C      move.l d0,12(a7)  
  
0x000023B2 0x203900000000    move.l _C_Variable_Ch8,d0  
  
0x000023B8 0x2F400008      move.l d0,8(a7)  
  
0x000023BC 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch8,d0  
  
0x000023C2 0x2F400004      move.l d0,4(a7)  
  
0x000023C6 0x2EB900000000    move.l _C_Voltage_Ch8,(a7)  
  
0x000023CC 0x4EB900000000    jsr  _Linealizar_ADC  
  
0x000023D2 0x2F4000A8      move.l d0,168(a7)  
  
0x000023D6 0x2F6F00A80004    move.l 168(a7),4(a7)  
  
0x000023DC 0x41EF0114      lea  276(a7),a0  
  
0x000023E0 0x2E88      move.l a0,(a7)  
  
0x000023E2 0x4EB900000000    jsr  __f_ftod  
  
0x000023E8 0x202F0114      move.l 276(a7),d0  
  
0x000023EC 0x2F6F01180010    move.l 280(a7),16(a7)  
  
0x000023F2 0x2F40000C      move.l d0,12(a7)  
  
0x000023F6 0x41F900000000    lea  _@489,a0
```

```

0x000023FC 0x2F480008      move.l a0,8(a7)

0x00002400 0xAD6F0004      mov3q  #6,4(a7)

0x00002404 0x2EBC00000000   move.l  #_Promedio,(a7)

0x0000240A 0x4EB900000000   jsr    _snprintf

;

; 953:          TXSCI1_String(Promedio);

; 953:          TXSCI1_String(Promedio);

;

0x00002410 0x41F900000000   lea    _Promedio,a0

0x00002416 0x4EB900000000   jsr    _TXSCI1_String

;

; 954:          TXSCI1_String("\n\r");

;

0x0000241C 0x41F900000000   lea    @_491,a0

0x00002422 0x4EB900000000   jsr    _TXSCI1_String

;

; 955:          EV_INT_RTC=0;

; 956:          }

; 957:          }

;

0x00002428 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x0000242A 0x01B900000000   bclr   d0,__INT_EVENTS

;

; 949:          SCI1D!=='x'){

; 950:

;

```

```

0x00002430 0x7078      moveq  #120,d0

0x00002432 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002436 0x6600FF40    bne.w  *-190      ; 0x00002378

;

; 958:          EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

;

0x0000243A 0x4200      clr.b  d0

0x0000243C 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 959:          break;

; 960:          case '9'://Canal uno a ser monitoreado

; 961:          while(SCI1D!='x'){

;

0x00002442 0x602C      bra.s  *+46      ; 0x00002470

;

; 963:          if (EV_INT_RAIN==1){

; 964:          /*

; 965:          Precipitacion+=Res_Pluviometro;

; 966:          snprintf(Promedio,6, "%.3f",Precipitacion);

; 967:          TXSCI1_String(Promedio); */

; 968:

;

0x00002444 0x73B900000000    mvz.b  __INT_EVENTS,d1

0x0000244A 0x7018      moveq  #24,d0

0x0000244C 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x0000244E 0x701F      moveq  #31,d0

```

```

0x00002450 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00002452 0x0C010001    cmpi.b  #1,d1      ;':'

0x00002456 0x6608      bne.s  *+10      ; 0x00002460

;

; 969:                EV_INT_RAIN =0;

; 970:                }

; 971:                }

;

0x00002458 0xAF40      mov3q  #7,d0

0x0000245A 0x01B900000000    bclr  d0,__INT_EVENTS

;

; 961:                SCI1D!='x'){

; 962:

;

0x00002460 0x7078      moveq  #120,d0

0x00002462 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002466 0x66DC      bne.s  *-34      ; 0x00002444

;

; 972:                EV_GEN_Monitorear_Canal=0;

; 973:                break;

; 974:                default:

; 975:                break;

; 976:

; 977:

; 978:                }

; 979:

```



```

; 980:          }

; 981:

;

0x00002468 0x4200          clr.b  d0

0x0000246A 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 982:      if(EV_GEN_Calibrar_Canal==1){

; 983:

; 984:

;

0x00002470 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x00002476 0x701C          moveq  #28,d0

0x00002478 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x0000247A 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000247C 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x0000247E 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x00002482 0x6600034A        bne.w  *+844          ; 0x000027ce

;

; 985:      calibrar_cero=1;

; 986:

;

0x00002486 0xAB40          mov3q  #5,d0

0x00002488 0x01F900000000    bset   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 987:      switch(Fiforx1[1]){

; 988:

```

```

; 989:                case '1'://Canal uno a calibrar

;

0x0000248E 0x73B900000000    mvz.b  _Fiforx1+1,d1

0x00002494 0x7038            moveq  #56,d0

0x00002496 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x00002498 0x6E000334        bgt.w  *+822            ; 0x000027ce

0x0000249C 0x7031            moveq  #49,d0

0x0000249E 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x000024A0 0x6D00032C        blt.w  *+814            ; 0x000027ce

0x000024A4 0x048100000031    subi.l #49,d1            ; '...1'

0x000024AA 0x323B1A08        move.w (8,pc,d1.l*2),d1

0x000024AE 0x48C1            ext.l  d1

0x000024B0 0x4EFB1A00        jmp    (pc,d1.l*2)

0x000024B4 0x0009            dc.w  0x0009            ; Invalid opcode

0x000024B6 0x003A            dc.w  0x003a            ; Invalid opcode

0x000024B8 0x006B            dc.w  0x006b            ; Invalid opcode

0x000024BA 0x009C            dc.w  0x009c            ; Invalid opcode

0x000024BC 0x00CD            dc.w  0x00cd            ; Invalid opcode

0x000024BE 0x00FE            dc.w  0x00fe            ; Invalid opcode

0x000024C0 0x012F015F        btst   d0,351(a7)

;

; 990:                TXSCI1_String("Calibrando el canal 1\n\r");

;

0x000024C4 0x41F900000000    lea    @_507,a0

0x000024CA 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

```

```

; 991:          while(
;
0x000024D0 0x6038          bra.s  *+58          ; 0x0000250a
;
; 992:          calibrar_canal (& C_Voltage_Ch1, & S_Voltage_Ch1, C_Variable_Ch1,
S_Variable_Ch1, 10);
;
0x000024D2 0x203900000000      move.l  _S_Variable_Ch1,d0
0x000024D8 0x2F400004          move.l  d0,4(a7)
0x000024DC 0x2EB900000000      move.l  _C_Variable_Ch1,(a7)
0x000024E2 0x700A              moveq   #10,d0
0x000024E4 0x43F900000000      lea     _S_Voltage_Ch1,a1
0x000024EA 0x41F900000000      lea     _C_Voltage_Ch1,a0
0x000024F0 0x4EB900000000      jsr     _calibrar_canal
;
; 993:          if(guardar_configuracion==1)break;
; 994:          }
; 993:          if(guardar_configuracion==1)break;
; 994:          }
;
0x000024F6 0x73B900000000      mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1
0x000024FC 0x7019              moveq   #25,d0
0x000024FE 0xE1A9              lsl.l  d0,d1
0x00002500 0x701F              moveq   #31,d0
0x00002502 0xE0A9              lsr.l  d0,d1
0x00002504 0x0C010001          cmpi.b  #1,d1          ; '.'

```

```

0x00002508 0x6708      beq.s  *+10      ; 0x00002512
;

; 991:      SCI1D!='x'){
;

0x0000250A 0x7078      moveq  #120,d0
0x0000250C 0xB0388027   cmp.b  0xffff8027,d0
0x00002510 0x66C0      bne.s  *-62      ; 0x000024d2
;

; 995:      EV_GEN_Calibrar_Canal=0;
;

0x00002512 0xA740      mov3q  #3,d0
0x00002514 0x01B900000000 bclr  d0,__GEN_EVENTS_2
;

; 996:      guardar_configuracion=0;
;

0x0000251A 0xAD40      mov3q  #6,d0
0x0000251C 0x01B900000000 bclr  d0,__GEN_EVENTS_2
;

; 997:      break;
; 998:
; 999:      case '2'://Canal dos a calibrar
;

0x00002522 0x600002AA   bra.w  *+684      ; 0x000027ce
;

; 1000:     TXSCI1_String("Calibrando el canal 2\n\r");
;

```

```

0x00002526 0x41F900000000    lea    _@508,a0

0x0000252C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 1001:            while(

;

0x00002532 0x6038            bra.s  *+58            ; 0x0000256c

;

; 1002:            calibrar_canal (& C_Voltage_Ch2, & S_Voltage_Ch2, C_Variable_Ch2,
S_Variable_Ch2, 11);

;

0x00002534 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch2,d0

0x0000253A 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x0000253E 0x2EB900000000    move.l _C_Variable_Ch2,(a7)

0x00002544 0x700B            moveq  #11,d0

0x00002546 0x43F900000000    lea    _S_Voltage_Ch2,a1

0x0000254C 0x41F900000000    lea    _C_Voltage_Ch2,a0

0x00002552 0x4EB900000000    jsr    _calibrar_canal

;

; 1003:            if(guardar_configuracion==1)break;

; 1004:            }

; 1003:            if(guardar_configuracion==1)break;

; 1004:            }

;

0x00002558 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x0000255E 0x7019            moveq  #25,d0

0x00002560 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

```

```

0x00002562 0x701F      moveq  #31,d0

0x00002564 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00002566 0x0C010001    cmpi.b #1,d1      ;''

0x0000256A 0x6708      beq.s  *+10      ; 0x00002574

;

; 1001:                SCI1D!='x'){

;

0x0000256C 0x7078      moveq  #120,d0

0x0000256E 0xB0388027    cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002572 0x66C0      bne.s  *-62      ; 0x00002534

;

; 1005:                EV_GEN_Calibrar_Canal=0;

;

0x00002574 0xA740      mov3q  #3,d0

0x00002576 0x01B900000000 bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1006:                guardar_configuracion=0;

;

0x0000257C 0xAD40      mov3q  #6,d0

0x0000257E 0x01B900000000 bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1007:                break;

; 1008:

; 1009:                case '3'://Canal tres a calibrar

;

0x00002584 0x60000248    bra.w  *+586      ; 0x000027ce

```

```

;
; 1010:          TXSCI1_String("Calibrando el canal 3\n\r");
;
0x00002588 0x41F900000000    lea    _@509,a0
0x0000258E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 1011:          while(
;
0x00002594 0x6038            bra.s  *+58            ; 0x000025ce
;
; 1012:          calibrar_canal (& C_Voltage_Ch3, & S_Voltage_Ch3, C_Variable_Ch3,
S_Variable_Ch3, 12);
;
0x00002596 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch3,d0
0x0000259C 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x000025A0 0x2EB900000000    move.l  _C_Variable_Ch3,(a7)
0x000025A6 0x700C            moveq   #12,d0
0x000025A8 0x43F900000000    lea     _S_Voltage_Ch3,a1
0x000025AE 0x41F900000000    lea     _C_Voltage_Ch3,a0
0x000025B4 0x4EB900000000    jsr     _calibrar_canal
;
; 1013:          if(guardar_configuracion==1)break;
; 1014:          }
; 1013:          if(guardar_configuracion==1)break;
; 1014:          }
;

```

```

0x000025BA 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x000025C0 0x7019            moveq  #25,d0

0x000025C2 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x000025C4 0x701F            moveq  #31,d0

0x000025C6 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x000025C8 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;'!'

0x000025CC 0x6708            beq.s  *+10            ;0x000025d6

;

; 1011:                      SCI1D!='x'){

;

0x000025CE 0x7078            moveq  #120,d0

0x000025D0 0xB0388027        cmp.b  0xffff8027,d0

0x000025D4 0x66C0            bne.s  *-62            ;0x00002596

;

; 1015:                      EV_GEN_Calibrar_Canal=0;

;

0x000025D6 0xA740            mov3q  #3,d0

0x000025D8 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1016:                      guardar_configuracion=0;

;

0x000025DE 0xAD40            mov3q  #6,d0

0x000025E0 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1017:                      break;

; 1018:

```



```

; 1019:                case '4'://Canal cuatro a calibrar

;

0x000025E6 0x600001E6      bra.w  *+488      ; 0x000027ce

;

; 1020:                TXSCI1_String("Calibrando el canal 4\n\r");

;

0x000025EA 0x41F900000000    lea  _@510,a0

0x000025F0 0x4EB900000000    jsr  _TXSCI1_String

;

; 1021:                while(

;

0x000025F6 0x6038          bra.s  *+58          ; 0x00002630

;

; 1022:                calibrar_canal (& C_Voltage_Ch4, & S_Voltage_Ch4, C_Variable_Ch4,
S_Variable_Ch4, 13);

;

0x000025F8 0x203900000000    move.l  _S_Variable_Ch4,d0

0x000025FE 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)

0x00002602 0x2EB900000000    move.l  _C_Variable_Ch4,(a7)

0x00002608 0x700D            moveq   #13,d0

0x0000260A 0x43F900000000    lea  _S_Voltage_Ch4,a1

0x00002610 0x41F900000000    lea  _C_Voltage_Ch4,a0

0x00002616 0x4EB900000000    jsr  _calibrar_canal

;

; 1023:                if(guardar_configuracion==1)break;

; 1024:                }

```

```

; 1023:          if(guardar_configuracion==1)break;

; 1024:          }

;

0x0000261C 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x00002622 0x7019           moveq  #25,d0

0x00002624 0xE1A9           lsl.l  d0,d1

0x00002626 0x701F           moveq  #31,d0

0x00002628 0xE0A9           lsr.l  d0,d1

0x0000262A 0x0C010001        cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x0000262E 0x6708           beq.s  *+10          ; 0x00002638

;

; 1021:          SCI1D!='x'){

;

0x00002630 0x7078           moveq  #120,d0

0x00002632 0xB0388027        cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002636 0x66C0           bne.s  *-62          ; 0x000025f8

;

; 1025:          EV_GEN_Calibrar_Canal=0;

;

0x00002638 0xA740           mov3q  #3,d0

0x0000263A 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1026:          guardar_configuracion=0;

;

0x00002640 0xAD40           mov3q  #6,d0

0x00002642 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

```

```

;

; 1027:          break;

; 1028:          case '5'://Canal cinco a calibrar

;

0x00002648 0x60000184          bra.w  *+390          ; 0x000027ce

;

; 1029:          TXSCI1_String("Calibrando el canal 5\n\r");

;

0x0000264C 0x41F900000000      lea    _@511,a0

0x00002652 0x4EB900000000      jsr    _TXSCI1_String

;

; 1030:          while(

;

0x00002658 0x6038          bra.s  *+58          ; 0x00002692

;

; 1031:          calibrar_canal (& C_Voltage_Ch5, & S_Voltage_Ch5, C_Variable_Ch5,
S_Variable_Ch5, 14);

;

0x0000265A 0x203900000000      move.l  _S_Variable_Ch5,d0

0x00002660 0x2F400004          move.l  d0,4(a7)

0x00002664 0x2EB900000000      move.l  _C_Variable_Ch5,(a7)

0x0000266A 0x700E          moveq   #14,d0

0x0000266C 0x43F900000000      lea    _S_Voltage_Ch5,a1

0x00002672 0x41F900000000      lea    _C_Voltage_Ch5,a0

0x00002678 0x4EB900000000      jsr    _calibrar_canal

;

```

```

; 1032:          if(guardar_configuracion==1)break;

; 1033:          }

; 1032:          if(guardar_configuracion==1)break;

; 1033:          }

;

0x0000267E 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x00002684 0x7019           moveq  #25,d0

0x00002686 0xE1A9           lsl.l  d0,d1

0x00002688 0x701F           moveq  #31,d0

0x0000268A 0xE0A9           lsr.l  d0,d1

0x0000268C 0x0C010001       cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00002690 0x6708           beq.s  *+10          ; 0x0000269a

;

; 1030:          SCI1D!='x'){

;

0x00002692 0x7078           moveq  #120,d0

0x00002694 0xB0388027       cmp.b  0xffff8027,d0

0x00002698 0x66C0           bne.s  *-62          ; 0x0000265a

;

; 1034:          EV_GEN_Calibrar_Canal=0;

;

0x0000269A 0xA740           mov3q  #3,d0

0x0000269C 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1035:          guardar_configuracion=0;

;

```

```

0x000026A2 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x000026A4 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1036:          break;

; 1037:          case '6'://Canal seis a calibrar

;

0x000026AA 0x60000122        bra.w  *+292          ; 0x000027ce

;

; 1038:          TXSCI1_String("Calibrando el canal 6\n\r");

;

0x000026AE 0x41F900000000    lea   _@512,a0

0x000026B4 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 1039:          while(

;

0x000026BA 0x6038          bra.s  *+58          ; 0x000026f4

;

; 1040:          calibrar_canal (& C_Voltage_Ch6, & S_Voltage_Ch6, C_Variable_Ch6,
S_Variable_Ch6, 13);

;

0x000026BC 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch6,d0

0x000026C2 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x000026C6 0x2EB900000000    move.l _C_Variable_Ch6,(a7)

0x000026CC 0x700D          moveq  #13,d0

0x000026CE 0x43F900000000    lea   _S_Voltage_Ch6,a1

0x000026D4 0x41F900000000    lea   _C_Voltage_Ch6,a0

```

```

0x000026DA 0x4EB900000000    jsr    _calibrar_canal

;

; 1041:          if(guardar_configuracion==1)break;

; 1042:          }

; 1041:          if(guardar_configuracion==1)break;

; 1042:          }

;

0x000026E0 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x000026E6 0x7019          moveq  #25,d0

0x000026E8 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x000026EA 0x701F          moveq  #31,d0

0x000026EC 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x000026EE 0x0C010001      cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x000026F2 0x6708          beq.s  *+10          ; 0x000026fc

;

; 1039:          SCI1D!='x'){

;

0x000026F4 0x7078          moveq  #120,d0

0x000026F6 0xB0388027      cmp.b  0xffff8027,d0

0x000026FA 0x66C0          bne.s  *-62          ; 0x000026bc

;

; 1043:          EV_GEN_Calibrar_Canal=0;

;

0x000026FC 0xA740          mov3q  #3,d0

0x000026FE 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

;

```

```

; 1044:          guardar_configuracion=0;

;

0x00002704 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x00002706 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1045:          break;

; 1046:          case '7'://Canal cuatro a calibrar

;

0x0000270C 0x600000C0        bra.w  *+194          ; 0x000027ce

;

; 1047:          TXSCI1_String("Calibrando el canal 7\n\r");

;

0x00002710 0x41F900000000    lea   _@513,a0

0x00002716 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 1048:          while(

;

0x0000271C 0x6038          bra.s  *+58          ; 0x00002756

;

; 1049:          calibrar_canal (& C_Voltage_Ch7, & S_Voltage_Ch7, C_Variable_Ch7,
S_Variable_Ch7, 13);

;

0x0000271E 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch7,d0

0x00002724 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x00002728 0x2EB900000000    move.l _C_Variable_Ch7,(a7)

0x0000272E 0x700D          moveq  #13,d0

```

```

0x00002730 0x43F900000000    lea    _S_Voltage_Ch7,a1
0x00002736 0x41F900000000    lea    _C_Voltage_Ch7,a0
0x0000273C 0x4EB900000000    jsr    _calibrar_canal
;
; 1050:                if(guardar_configuracion==1)break;
; 1051:                }
; 1050:                if(guardar_configuracion==1)break;
; 1051:                }
;
0x00002742 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1
0x00002748 0x7019            moveq  #25,d0
0x0000274A 0xE1A9            lsl.l  d0,d1
0x0000274C 0x701F            moveq  #31,d0
0x0000274E 0xE0A9            lsr.l  d0,d1
0x00002750 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ; '.'
0x00002754 0x6708            beq.s  *+10            ; 0x0000275e
;
; 1048:                SCI1D!='x'){
;
0x00002756 0x7078            moveq  #120,d0
0x00002758 0xB0388027        cmp.b  0xffff8027,d0
0x0000275C 0x66C0            bne.s  *-62            ; 0x0000271e
;
; 1052:                EV_GEN_Calibrar_Canal=0;
;
0x0000275E 0xA740            mov3q  #3,d0

```



```

0x00002760 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1053:          guardar_configuracion=0;

;

0x00002766 0xAD40            mov3q  #6,d0

0x00002768 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1054:          break;

; 1055:          case '8'://Canal cuatro a calibrar

;

0x0000276E 0x605E            bra.s  *+96            ; 0x000027ce

;

; 1056:          TXSCI1_String("Calibrando el canal 8\n\r");

;

0x00002770 0x41F900000000    lea   _@514,a0

0x00002776 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI1_String

;

; 1057:          while(

;

0x0000277C 0x6038            bra.s  *+58            ; 0x000027b6

;

; 1058:          calibrar_canal (& C_Voltage_Ch8, & S_Voltage_Ch8, C_Variable_Ch8,
S_Variable_Ch8, 13);

;

0x0000277E 0x203900000000    move.l _S_Variable_Ch8,d0

0x00002784 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

```

```

0x00002788 0x2EB900000000    move.l  _C_Variable_Ch8,(a7)

0x0000278E 0x700D            moveq   #13,d0

0x00002790 0x43F900000000    lea     _S_Voltage_Ch8,a1

0x00002796 0x41F900000000    lea     _C_Voltage_Ch8,a0

0x0000279C 0x4EB900000000    jsr     _calibrar_canal

;

; 1059:                if(guardar_configuracion==1)break;

; 1060:                }

; 1059:                if(guardar_configuracion==1)break;

; 1060:                }

;

0x000027A2 0x73B900000000    mvz.b   __GEN_EVENTS_2,d1

0x000027A8 0x7019            moveq   #25,d0

0x000027AA 0xE1A9            lsl.l   d0,d1

0x000027AC 0x701F            moveq   #31,d0

0x000027AE 0xE0A9            lsr.l   d0,d1

0x000027B0 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1            ; '.'

0x000027B4 0x6708            beq.s   *+10            ; 0x000027be

;

; 1057:                SCI1D!=='x'){

;

0x000027B6 0x7078            moveq   #120,d0

0x000027B8 0xB0388027        cmp.b   0xffff8027,d0

0x000027BC 0x66C0            bne.s   *-62            ; 0x0000277e

;

; 1061:                EV_GEN_Calibrar_Canal=0;

```

```

;

0x000027BE 0xA740          mov3q  #3,d0

0x000027C0 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1062:          guardar_configuracion=0;

; 1063:          break;

; 1064:          }//Fin de switch

; 1065:

; 1066:

; 1067:

; 1068:          }

; 1069:

; 1070:          }//Fin del Evento de Recepcion del SCI1

; 1071:

; 1072:
/*****
*****/

; 1073:

; 1074:

; 1075:

;

0x000027C6 0xAD40          mov3q  #6,d0

0x000027C8 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 1076: if ( EV_INT_SCI2RX==1){

; 1077:

;

```

```

0x000027CE 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x000027D4 0x7019            moveq  #25,d0

0x000027D6 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x000027D8 0x701F            moveq  #31,d0

0x000027DA 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x000027DC 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;'!'

0x000027E0 0x6600D83A        bne.w  *-10180        ;0x0000001c

;

; 1078:  EV_INT_SCI2RX=0;

;

0x000027E4 0xAD40            mov3q  #6,d0

0x000027E6 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 1079:  TXSCI1_String(Fiforx2);

;

0x000027EC 0x41F900000000    lea    _Fiforx2,a0

0x000027F2 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 1080:  TXSCI1_String("\n\r");

; 1081:

; 1082:  /*****/

;

0x000027F8 0x41F900000000    lea    _@491,a0

0x000027FE 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 1083:  if(EV_GEN_CONF_HORA == 1){

```

```

;

0x00002804 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x0000280A 0x701C            moveq  #28,d0

0x0000280C 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x0000280E 0x701F            moveq  #31,d0

0x00002810 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00002812 0x0C010001        cmpi.b #1,d1            ;''

0x00002816 0x6638            bne.s  *+58            ; 0x00002850

;

; 1084:      kk++;

;

0x00002818 0x71B900000000    mvz.b  _kk,d0

0x0000281E 0x5280            addq.l #1,d0

0x00002820 0x13C000000000    move.b d0,_kk

;

; 1085:      if(kk>=12){

;

0x00002826 0x700C            moveq  #12,d0

0x00002828 0xB03900000000    cmp.b  _kk,d0

0x0000282E 0x6220            bhi.s  *+34            ; 0x00002850

;

; 1086:      Fifofull=1;

;

0x00002830 0xA340            mov3q  #1,d0

0x00002832 0x13C000000000    move.b d0,_Fifofull

;

```

```

; 1087:      EV_GEN_CONF_HORA =0;

;

0x00002838 0xA740      mov3q  #3,d0

0x0000283A 0x01B900000000      bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 1088:      kk=0;

;

0x00002840 0x423900000000      clr.b  _kk

;

; 1089:      WaitNms(200);

; 1090:      }

; 1091:      }

; 1092:      /*****/

;

0x00002846 0x717C00C8      mvs.w  #200,d0

0x0000284A 0x4EB900000000      jsr   _WaitNms

;

; 1093:      if(Fifofull==1){

; 1094:

;

0x00002850 0xA340      mov3q  #1,d0

0x00002852 0xB03900000000      cmp.b  _Fifofull,d0

0x00002858 0x66000264      bne.w  *+614      ; 0x00002abe

;

; 1095:      while (

;

```

```

0x0000285C 0x6000024E      bra.w  *+592      ; 0x00002aac
;

; 1096:      switch(kk) {
; 1097:
; 1098:      case 1:
;
0x00002860 0x73B900000000    mvz.b  _kk,d1
0x00002866 0x700C           moveq  #12,d0
0x00002868 0xB280           cmp.l  d0,d1
0x0000286A 0x6E000232      bgt.w  *+564      ; 0x00002a9e
0x0000286E 0xA340          mov3q  #1,d0
0x00002870 0xB280           cmp.l  d0,d1
0x00002872 0x6D00022A      blt.w  *+556      ; 0x00002a9e
0x00002876 0x5381          subq.l  #1,d1
0x00002878 0x323B1A08      move.w  (8,pc,d1.l*2),d1
0x0000287C 0x48C1          ext.l  d1
0x0000287E 0x4EFB1A00      jmp    (pc,d1.l*2)
0x00002882 0x000D          dc.w   0x000d      ; Invalid opcode
0x00002884 0x0019          dc.w   0x0019      ; Invalid opcode
0x00002886 0x0028          dc.w   0x0028      ; Invalid opcode
0x00002888 0x0034          dc.w   0x0034      ; Invalid opcode
0x0000288A 0x0043          dc.w   0x0043      ; Invalid opcode
0x0000288C 0x004F          dc.w   0x004f      ; Invalid opcode
0x0000288E 0x005E          dc.w   0x005e      ; Invalid opcode
0x00002890 0x006A          dc.w   0x006a      ; Invalid opcode
0x00002892 0x0079          dc.w   0x0079      ; Invalid opcode

```

```

0x00002894 0x0085009400A0      ori.l  #0x9400a0,d5      ;'....'

;

; 1099:          Hora =(unsigned char)((Fiforx2[0]-48)*10);

;

0x0000289A 0x73B900000000      mvz.b  _Fiforx2,d1

0x000028A0 0x70D0              moveq  #-48,d0

0x000028A2 0xD280              add.l  d0,d1

0x000028A4 0x700A              moveq  #10,d0

0x000028A6 0xC1C1              muls.w  d1,d0

0x000028A8 0x13C000000000      move.b  d0,_Hora

;

; 1100:          break;

; 1101:          case 2:

;

0x000028AE 0x600001EE          bra.w  *+496          ; 0x00002a9e

;

; 1102:          Hora =(unsigned char)((Fiforx2[1]-48)+Hora);

;

0x000028B2 0x71B900000000      mvz.b  _Fiforx2+1,d0

0x000028B8 0x2040              movea.l d0,a0

0x000028BA 0x71B900000000      mvz.b  _Hora,d0

0x000028C0 0x41F008D0          lea    (-48,a0,d0.l),a0

0x000028C4 0x2008              move.l  a0,d0

0x000028C6 0x13C000000000      move.b  d0,_Hora

;

; 1103:          break;

```



```

; 1104:                case 3:

;

0x000028CC 0x600001D0      bra.w  *+466      ; 0x00002a9e

;

; 1105:                Minuto =(unsigned char)((Fiforx2[2]-48)*10);

;

0x000028D0 0x73B900000000    mvz.b  _Fiforx2+2,d1

0x000028D6 0x70D0           moveq  #-48,d0

0x000028D8 0xD280           add.l  d0,d1

0x000028DA 0x700A           moveq  #10,d0

0x000028DC 0xC1C1           muls.w d1,d0

0x000028DE 0x13C000000000    move.b d0,_Minuto

;

; 1106:                break;

; 1107:                case 4:

;

0x000028E4 0x600001B8      bra.w  *+442      ; 0x00002a9e

;

; 1108:                Minuto =(unsigned char)((Fiforx2[3]-48)+Minuto);

;

0x000028E8 0x71B900000000    mvz.b  _Fiforx2+3,d0

0x000028EE 0x2040           movea.l d0,a0

0x000028F0 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x000028F6 0x41F008D0      lea    (-48,a0,d0.l),a0

0x000028FA 0x2008           move.l a0,d0

0x000028FC 0x13C000000000    move.b d0,_Minuto

```

```

;

; 1109:          break;

; 1110:          case 5:

;

0x00002902 0x6000019A      bra.w  *+412          ; 0x00002a9e

;

; 1111:          Segundo =(unsigned char)((Fiforx2[4]-48)*10);

;

0x00002906 0x73B900000000    mvz.b  _Fiforx2+4,d1

0x0000290C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x0000290E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00002910 0x700A          moveq  #10,d0

0x00002912 0xC1C1          muls.w  d1,d0

0x00002914 0x13C000000000    move.b  d0,_Segundo

;

; 1112:          break;

; 1113:          case 6:

;

0x0000291A 0x60000182      bra.w  *+388          ; 0x00002a9e

;

; 1114:          Segundo =(unsigned char)((Fiforx2[5]-48)+Segundo);

;

0x0000291E 0x71B900000000    mvz.b  _Fiforx2+5,d0

0x00002924 0x2040          movea.l d0,a0

0x00002926 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x0000292C 0x41F008D0      lea    (-48,a0,d0.l),a0

```

```

0x00002930 0x2008      move.l  a0,d0

0x00002932 0x13C000000000    move.b  d0,_Segundo

;

; 1115:      break;

; 1116:      case 7:

;

0x00002938 0x60000164      bra.w   *+358      ; 0x00002a9e

;

; 1117:      Ano =(unsigned char)((Fiforx2[6]-48)*10);

;

0x0000293C 0x73B900000000    mvz.b   _Fiforx2+6,d1

0x00002942 0x70D0      moveq   #-48,d0

0x00002944 0xD280      add.l   d0,d1

0x00002946 0x700A      moveq   #10,d0

0x00002948 0xC1C1      muls.w  d1,d0

0x0000294A 0x13C000000000    move.b  d0,_Ano

;

; 1118:      break;

; 1119:      case 8:

;

0x00002950 0x6000014C      bra.w   *+334      ; 0x00002a9e

;

; 1120:      Ano =(unsigned char)((Fiforx2[7]-48)+Ano);

;

0x00002954 0x71B900000000    mvz.b   _Fiforx2+7,d0

0x0000295A 0x2040      movea.l d0,a0

```

```

0x0000295C 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x00002962 0x41F008D0        lea   (-48,a0,d0.l),a0

0x00002966 0x2008            move.l a0,d0

0x00002968 0x13C000000000    move.b d0,_Ano

;

; 1121:            break;

; 1122:            case 9:

;

0x0000296E 0x6000012E        bra.w  *+304          ; 0x00002a9e

;

; 1123:            Mes =(unsigned char)((Fiforx2[8]-48)*10);

;

0x00002972 0x73B900000000    mvz.b  _Fiforx2+8,d1

0x00002978 0x70D0            moveq  #-48,d0

0x0000297A 0xD280            add.l  d0,d1

0x0000297C 0x700A            moveq  #10,d0

0x0000297E 0xC1C1            muls.w d1,d0

0x00002980 0x13C000000000    move.b d0,_Mes

;

; 1124:            break;

; 1125:            case 10:

;

0x00002986 0x60000116        bra.w  *+280          ; 0x00002a9e

;

; 1126:            Mes =(unsigned char)((Fiforx2[9]-48)+Mes);

;

```

```

0x0000298A 0x71B900000000    mvz.b  _Fiforx2+9,d0

0x00002990 0x2040            movea.l d0,a0

0x00002992 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x00002998 0x41F008D0        lea    (-48,a0,d0.l),a0

0x0000299C 0x2008            move.l a0,d0

0x0000299E 0x13C000000000    move.b d0,_Mes

;

; 1127:            break;

; 1128:            case 11:

;

0x000029A4 0x600000F8        bra.w  *+250            ; 0x00002a9e

;

; 1129:            Dia =(unsigned char)((Fiforx2[10]-48)*10);

;

0x000029A8 0x73B900000000    mvz.b  _Fiforx2+10,d1

0x000029AE 0x70D0            moveq  #-48,d0

0x000029B0 0xD280            add.l  d0,d1

0x000029B2 0x700A            moveq  #10,d0

0x000029B4 0xC1C1            muls.w d1,d0

0x000029B6 0x13C000000000    move.b d0,_Dia

;

; 1130:            break;

; 1131:            case 12:

;

0x000029BC 0x600000E0        bra.w  *+226            ; 0x00002a9e

;

```

```

; 1132:          Dia =(unsigned char)((Fiforx2[11]-48)+Dia);

;

0x000029C0 0x71B900000000      mvz.b  _Fiforx2+11,d0

0x000029C6 0x2040              movea.l d0,a0

0x000029C8 0x71B900000000      mvz.b  _Dia,d0

0x000029CE 0x41F008D0          lea    (-48,a0,d0.l),a0

0x000029D2 0x2008              move.l  a0,d0

0x000029D4 0x13C000000000      move.b  d0,_Dia

;

; 1133:          EV_GEN_CONF_HORA = 0;

;

0x000029DA 0xA740              mov3q  #3,d0

0x000029DC 0x01B900000000      bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 1134:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

;

0x000029E2 0xA540              mov3q  #2,d0

0x000029E4 0x01B900000000      bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 1135:          Fifofull=0;

;

0x000029EA 0x423900000000      clr.b  _Fifofull

;

; 1136:          j=0;

; 1137:

; 1138:

```

```

; 1139:

;
0x000029F0 0x423900000000    clr.b  _j

;

; 1140:          TXSCI2_String("La hora y fecha en el sistema electronico es:\r\n");

;
0x000029F6 0x41F900000000    lea    _@515,a0
0x000029FC 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1141:          TXSCI2_Int(Hora,2);          // Display seconds

;
0x00002A02 0xA541            mov3q  #2,d1
0x00002A04 0x71B900000000    mvz.b  _Hora,d0
0x00002A0A 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int

;

; 1142:          TXSCI2_String(":");          // line feed

;
0x00002A10 0x41F900000000    lea    _@488,a0
0x00002A16 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1143:          TXSCI2_Int(Minuto,2);        // Display seconds

;
0x00002A1C 0xA541            mov3q  #2,d1
0x00002A1E 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0
0x00002A24 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int

;

```

```

; 1144:          TXSCI2_String(":");          // line feed
;
0x00002A2A 0x41F900000000    lea    _@488,a0
0x00002A30 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1145:          TXSCI2_Int(Segundo,2);        // Display seconds
;
0x00002A36 0xA541            mov3q  #2,d1
0x00002A38 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0
0x00002A3E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int
;
; 1146:          TXSCI2_String(" ");          // line feed
;
0x00002A44 0x41F900000000    lea    _@487,a0
0x00002A4A 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1147:          TXSCI2_Int(Dia,2);          // Display seconds
;
0x00002A50 0xA541            mov3q  #2,d1
0x00002A52 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0
0x00002A58 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int
;
; 1148:          TXSCI2_String("/");          // line feed
;
0x00002A5E 0x41F900000000    lea    _@486,a0
0x00002A64 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

```



```

;

; 1149:          TXSCI2_Int(Mes,2);          // Display seconds

;

0x00002A6A 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00002A6C 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x00002A72 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_Int

;

; 1150:          TXSCI2_String("/");          // line feed

;

0x00002A78 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x00002A7E 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String

;

; 1151:          TXSCI2_Int(Ano,2);          // Display seconds

;

0x00002A84 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00002A86 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x00002A8C 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_Int

;

; 1152:          TXSCI2_String("\r\n");

; 1153:          break;

; 1154:          }

; 1155:          // line feed

;

0x00002A92 0x41F900000000    lea   _@501,a0

0x00002A98 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String

;

```

```

; 1156:      kk++;

; 1157:      } //fin de configuracion de fecha y hora

;

0x00002A9E 0x71B900000000      mvz.b  _kk,d0

0x00002AA4 0x5280      addq.l  #1,d0

0x00002AA6 0x13C000000000      move.b  d0,_kk

;

; 1095:      kk<=12) {

;

0x00002AAC 0x700C      moveq  #12,d0

0x00002AAE 0xB03900000000      cmp.b  _kk,d0

0x00002AB4 0x6400FDAA      bcc.w  *-596      ; 0x00002860

;

; 1158:      kk=0;

; 1159:      }

; 1160:

; 1161:

; 1162:

; 1163:      /*****/

;

0x00002AB8 0x423900000000      clr.b  _kk

;

; 1164:      if (strstr(Fiforx2,"EDMI") != '\0' || strstr(Fiforx2,"EDMA") != '\0'){

;

0x00002ABE 0x43F900000000      lea  _@495,a1

0x00002AC4 0x41F900000000      lea  _Fiforx2,a0

```

```

0x00002ACA 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00002AD0 0x4A88            tst.l  a0

0x00002AD2 0x6616            bne.s  *+24            ; 0x00002aea

0x00002AD4 0x43F900000000    lea    @_496,a1

0x00002ADA 0x41F900000000    lea    _Fiforx2,a0

0x00002AE0 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00002AE6 0x4A88            tst.l  a0

0x00002AE8 0x6718            beq.s  *+26            ; 0x00002b02

;

; 1165:      TXSCI2_String(Trama_Enviar);

;

0x00002AEA 0x41F900000000    lea    _Trama_Enviar,a0

0x00002AF0 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1166:      Contador_reinicio=0;

;

0x00002AF6 0x423900000000    clr.b  _Contador_reinicio

;

; 1167:      Clear_Fiforx2();

; 1168:      }

; 1169:

; 1170:      /******

;

0x00002AFC 0x4EB900000000    jsr    _Clear_Fiforx2

;

; 1171:      if (strstr(Fiforx2,"BAD_1") != '\0'){

```

```

;

0x00002B02 0x43F900000000    lea    _@516,a1

0x00002B08 0x41F900000000    lea    _Fiforx2,a0

0x00002B0E 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00002B14 0x4A88            tst.l  a0

0x00002B16 0x670C            beq.s  *+14        ; 0x00002b24

;

; 1172:        unsigned char j=0;

;

0x00002B18 0x4200            clr.b  d0

;

; 1173:        while (

;

0x00002B1A 0x6002            bra.s  *+4        ; 0x00002b1e

;

; 1173:                j=0;}

; 1174:                }

; 1175:

; 1176:

;

0x00002B1C 0x4200            clr.b  d0

;

; 1173:                j <= 10){

;

0x00002B1E 0x0C00000A        cmpi.b #10,d0        ; '.'

0x00002B22 0x63F8            bls.s  *-6        ; 0x00002b1c

```

```

;

; 1177:    if (strstr(Fiforx2, "BAD_2") != '\0'){

;

0x00002B24 0x43F900000000    lea    _@517,a1

0x00002B2A 0x41F900000000    lea    _Fiforx2,a0

0x00002B30 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00002B36 0x4A88            tst.l  a0

0x00002B38 0x6708            beq.s  *+10            ; 0x00002b42

;

; 1178:    Zero=1;

; 1179:    }

; 1180:

; 1181:

;

0x00002B3A 0xA340            mov3q  #1,d0

0x00002B3C 0x13C000000000    move.b d0,_Zero

;

; 1182:    if (strstr(Fiforx2, "BAD_3") != '\0'){

;

0x00002B42 0x43F900000000    lea    _@518,a1

0x00002B48 0x41F900000000    lea    _Fiforx2,a0

0x00002B4E 0x4EB900000000    jsr    _strstr

0x00002B54 0x4A88            tst.l  a0

0x00002B56 0x6708            beq.s  *+10            ; 0x00002b60

;

; 1183:    Escape=1;

```

```

; 1184:      }

; 1185:

; 1186:

; 1187:      /*****/

; 1188:

;

0x00002B58 0xA340      mov3q  #1,d0

0x00002B5A 0x13C000000000      move.b  d0,_Escape

;

; 1189:  if ((strstr(Fiforx2, "RDMI") != '\0') && (SCI2D==13)){

; 1190:

; 1191:      unsigned char Array_recepcion_[10];

; 1192:      unsigned char temp;

;

0x00002B60 0x43F900000000      lea    _@497,a1

0x00002B66 0x41F900000000      lea    _Fiforx2,a0

0x00002B6C 0x4EB900000000      jsr    _strstr

0x00002B72 0x4A88      tst.l  a0

0x00002B74 0x6700022E      beq.w  *+560      ; 0x00002da4

0x00002B78 0x700D      moveq  #13,d0

0x00002B7A 0xB0389877      cmp.b  0xffff9877,d0

0x00002B7E 0x66000224      bne.w  *+550      ; 0x00002da4

;

; 1193:      unsigned char Tm_array[7]={" "};

;

0x00002B82 0x43EF0104      lea    260(a7),a1

```

```

0x00002B86 0x41F900000000    lea    _@420,a0

0x00002B8C 0xAF41            mov3q  #7,d1

0x00002B8E 0x12D8            move.b (a0)+,(a1)+

0x00002B90 0x5381            subq.l #1,d1

0x00002B92 0x66FA            bne.s  *-4          ; 0x00002b8e

;

; 1194:        unsigned char File_to_Open[]={ "DATMM-AA.TXT" };

; 1195:        unsigned char * Tm_=0;

; 1196:        unsigned int Apuntador_EEPROM, Cantidad_Datos;

; 1197:        unsigned int Ano_=0;

; 1198:        unsigned char *Array_recepcion;

; 1199:        unsigned long time_t_temp;

; 1200:

;

0x00002B94 0x43EF01B5    lea    437(a7),a1

0x00002B98 0x41F900000000    lea    _@422,a0

0x00002B9E 0x720D            moveq  #13,d1

0x00002BA0 0x12D8            move.b (a0)+,(a1)+

0x00002BA2 0x5381            subq.l #1,d1

0x00002BA4 0x66FA            bne.s  *-4          ; 0x00002ba0

;

; 1201:        Array_recepcion = strchr(Fiforx2, 'l');

; 1202:

;

0x00002BA6 0x7049            moveq  #73,d0

0x00002BA8 0x41F900000000    lea    _Fiforx2,a0

```

```

0x00002BAE 0x4EB900000000    jsr    _strchr

;

; 1203:    Array_recepcion_[0]= *Array_recepcion++;

;

0x00002BB4 0x2248            movea.l a0,a1

0x00002BB6 0x41E90001        lea    1(a1),a0

0x00002BBA 0x1F51019E        move.b (a1),414(a7)

;

; 1204:    Array_recepcion_[1]= *Array_recepcion++;

;

0x00002BBE 0x2248            movea.l a0,a1

0x00002BC0 0x41E90001        lea    1(a1),a0

0x00002BC4 0x1F51019F        move.b (a1),415(a7)

;

; 1205:    Array_recepcion_[2]= *Array_recepcion++;

;

0x00002BC8 0x2248            movea.l a0,a1

0x00002BCA 0x41E90001        lea    1(a1),a0

0x00002BCE 0x1F5101A0        move.b (a1),416(a7)

;

; 1206:    Array_recepcion_[3]= *Array_recepcion++;

;

0x00002BD2 0x2248            movea.l a0,a1

0x00002BD4 0x41E90001        lea    1(a1),a0

0x00002BD8 0x1F5101A1        move.b (a1),417(a7)

;

```



```

; 1207:      Array_recepcion_[4]= *Array_recepcion++;

;

0x00002BDC 0x2248      movea.l a0,a1

0x00002BDE 0x41E90001      lea    1(a1),a0

0x00002BE2 0x1F5101A2      move.b (a1),418(a7)

;

; 1208:      Array_recepcion_[5]= *Array_recepcion++;

;

0x00002BE6 0x2248      movea.l a0,a1

0x00002BE8 0x1F5101A3      move.b (a1),419(a7)

;

; 1209:      Array_recepcion_[6]= *Array_recepcion++;

; 1210:

; 1211:      //TXSCI1_String(Array_recepcion_);

; 1212:

; 1213:

;

0x00002BEC 0x1F69000101A4      move.b 1(a1),420(a7)

;

; 1214:      Apuntador_EEPROM =(unsigned int)((Array_recepcion_[1] - 48)*100) ;

;

0x00002BF2 0x73AF019F      mvz.b 415(a7),d1

0x00002BF6 0x70D0      moveq #-48,d0

0x00002BF8 0xD280      add.l d0,d1

0x00002BFA 0x7E64      moveq #100,d7

0x00002BFC 0x4C017800      muls.l d1,d7

```

;

; 1215: Apuntador_EEPROM =(unsigned int)(Apuntador_EEPROM +
(Array_recepcion_[2] - 48)*10);

;

0x00002C00 0x73AF01A0 mvz.b 416(a7),d1

0x00002C04 0x70D0 moveq #-48,d0

0x00002C06 0xD280 add.l d0,d1

0x00002C08 0x700A moveq #10,d0

0x00002C0A 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x00002C0E 0xDE80 add.l d0,d7

;

; 1216: Apuntador_EEPROM =(unsigned int)(Apuntador_EEPROM +
(Array_recepcion_[3] - 48));

; 1217:

;

0x00002C10 0x73AF01A1 mvz.b 417(a7),d1

0x00002C14 0x70D0 moveq #-48,d0

0x00002C16 0xD280 add.l d0,d1

0x00002C18 0xDE81 add.l d1,d7

;

; 1218: Cantidad_Datos = (unsigned int)((Array_recepcion_[4] - 48)*100);

;

0x00002C1A 0x73AF01A2 mvz.b 418(a7),d1

0x00002C1E 0x70D0 moveq #-48,d0

0x00002C20 0xD280 add.l d0,d1

0x00002C22 0x7C64 moveq #100,d6

0x00002C24 0x4C016800 muls.l d1,d6

```

;

; 1219:      Cantidad_Datos = (unsigned int)(Cantidad_Datos + (Array_recepcion_[5] -
48)*10);

;

0x00002C28 0x73AF01A3      mvz.b  419(a7),d1

0x00002C2C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00002C2E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00002C30 0x700A          moveq  #10,d0

0x00002C32 0x4C010800      muls.l d1,d0

0x00002C36 0xDC80          add.l  d0,d6

;

; 1220:      Cantidad_Datos = (unsigned int)(Cantidad_Datos + (Array_recepcion_[6] - 48));

; 1221:

;

0x00002C38 0x73AF01A4      mvz.b  420(a7),d1

0x00002C3C 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00002C3E 0xD280          add.l  d0,d1

0x00002C40 0xDC81          add.l  d1,d6

;

; 1222:      Clear_Fiforx2();

; 1223:

;

0x00002C42 0x4EB900000000  jsr    _Clear_Fiforx2

;

; 1224:      if(Cantidad_Datos>999 || Apuntador_EEPROM>999){

;

```

```

0x00002C48 0x0C86000003E7      cmpi.l #999,d6      ; '....'

0x00002C4E 0x6208              bhi.s  *+10        ; 0x00002c58

0x00002C50 0x0C87000003E7      cmpi.l #999,d7      ; '....'

0x00002C56 0x6304              bls.s  *+6          ; 0x00002c5c

;

; 1225:      Cantidad_Datos =0;

;

0x00002C58 0x4286              clr.l  d6

;

; 1226:      Apuntador_EEPROM =0;

; 1227:      }

; 1228:      /*

; 1229:      TXSCI1_String("Cantidad de datos: ");

; 1230:      TXSCI1_Int(Cantidad_Datos,3);

; 1231:      TXSCI1_String("\n\r");

; 1232:      TXSCI1_String("Apuntador Eeprom: ");

; 1233:      TXSCI1_Int(Apuntador_EEPROM,3);

; 1234:      TXSCI1_String("\n\r");*/

; 1235:

;

0x00002C5A 0x4287              clr.l  d7

;

; 1236:      Ano_=(unsigned int)(Ano+2000);

; 1237:

;

0x00002C5C 0x71B900000000      mvz.b  _Ano,d0

```

```

0x00002C62 0x0680000007D0      addi.l  #2000,d0      ;'...'
;

; 1238:      Time_t=Tm_to_Time (Ano_,Mes);

; 1239:

;

0x00002C68 0x123900000000      move.b  _Mes,d1

0x00002C6E 0x4EB900000000      jsr    _Tm_to_Time

0x00002C74 0x23C000000000      move.l  d0,_Time_t

;

; 1240:      while(

;

0x00002C7A 0x60000122          bra.w   *+292          ; 0x00002d9e

;

; 1241:      time_t_temp=Time_t;

;

0x00002C7E 0x203900000000      move.l  _Time_t,d0

;

; 1242:      time_t_temp -= Apuntador_EEPROM*5*60;

; 1243:

; 1244:

;

0x00002C84 0xAB42              mov3q   #5,d2

0x00002C86 0x4C072800          muls.l  d7,d2

0x00002C8A 0x723C              moveq   #60,d1

0x00002C8C 0x4C021800          muls.l  d2,d1

0x00002C90 0x9081              sub.l   d1,d0

```

```

;
; 1245:      Tm_ = Time_to_Tm(time_t_temp);
; 1246:
;
0x00002C92 0x4EB900000000      jsr   _Time_to_Tm
;
; 1247:      Tm_array[0]= *(Tm_); //Ano
;
0x00002C98 0x1F500104      move.b  (a0),260(a7)
;
; 1248:      Tm_array[1]=* (Tm_+1);//Mes
;
0x00002C9C 0x1F6800010105      move.b  1(a0),261(a7)
;
; 1249:      Tm_array[2]=* (Tm_+2);//Dia
;
0x00002CA2 0x1F6800020106      move.b  2(a0),262(a7)
;
; 1250:      Tm_array[3]=* (Tm_+3);//Hora
;
0x00002CA8 0x1F6800030107      move.b  3(a0),263(a7)
;
; 1251:      Tm_array[4]=* (Tm_+4);//minuto
;
0x00002CAE 0x1F6800040108      move.b  4(a0),264(a7)
;

```

```

; 1252:      Tm_array[5]=* (Tm_+5);//Segundo

; 1253:

;

0x00002CB4 0x1F6800050109      move.b  5(a0),265(a7)

;

; 1254:      while (

;

0x00002CBA 0x6020      bra.s   *+34      ; 0x00002cdc

;

; 1255:      Tm_array[4] +=1;

;

0x00002CBC 0x71AF0108      mvz.b   264(a7),d0

0x00002CC0 0x5280      addq.l  #1,d0

0x00002CC2 0x1F400108      move.b  d0,264(a7)

;

; 1256:      if(Tm_array[4]==60){

;

0x00002CC6 0x723C      moveq   #60,d1

0x00002CC8 0xB22F0108      cmp.b   264(a7),d1

0x00002CCC 0x660E      bne.s   *+16      ; 0x00002cdc

;

; 1257:      Tm_array[4]=0;

;

0x00002CCE 0x422F0108      clr.b   264(a7)

;

; 1258:      Tm_array[3]++;

```

```

; 1259:          }

; 1260:          }

; 1261:

;

0x00002CD2 0x71AF0107      mvz.b  263(a7),d0

0x00002CD6 0x5280          addq.l  #1,d0

0x00002CD8 0x1F400107      move.b  d0,263(a7)

;

; 1254:          Tm_array[4]%5!=0){

;

0x00002CDC 0xAB41          mov3q  #5,d1

0x00002CDE 0x71AF0108      mvz.b  264(a7),d0

0x00002CE2 0x4EB900000000  jsr   ____lmod__

0x00002CE8 0x4A80          tst.l  d0

0x00002CEA 0x66D0          bne.s  *-46          ; 0x00002cbc

;

; 1262:          temp = Tm_array[1];

;

0x00002CEC 0x1A2F0105      move.b  261(a7),d5

;

; 1263:          File_to_Open[4]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x00002CF0 0x720A          moveq  #10,d1

0x00002CF2 0x7185          mvz.b  d5,d0

0x00002CF4 0x4EB900000000  jsr   ____lmod__

0x00002CFA 0x7230          moveq  #48,d1

```



```

0x00002CFC 0xD081      add.l  d1,d0

0x00002CFE 0x1F4001B9   move.b  d0,441(a7)

;

; 1264:      temp /= 10;

;

0x00002D02 0x720A      moveq  #10,d1

0x00002D04 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x00002D06 0x4EB900000000  jsr   ____ldiv__

0x00002D0C 0x1A00      move.b  d0,d5

;

; 1265:      File_to_Open[3]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x00002D0E 0x720A      moveq  #10,d1

0x00002D10 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x00002D12 0x4EB900000000  jsr   ____lmod__

0x00002D18 0x7230      moveq  #48,d1

0x00002D1A 0xD081      add.l  d1,d0

0x00002D1C 0x1F4001B8   move.b  d0,440(a7)

;

; 1266:      temp = Tm_array[0];

;

0x00002D20 0x1A2F0104   move.b  260(a7),d5

;

; 1267:      File_to_Open[7]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

;

0x00002D24 0x720A      moveq  #10,d1

```

```

0x00002D26 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x00002D28 0x4EB900000000    jsr  ____lmod__

0x00002D2E 0x7230      moveq  #48,d1

0x00002D30 0xD081      add.l  d1,d0

0x00002D32 0x1F4001BC      move.b  d0,444(a7)

;

; 1268:      temp /= 10;

;

0x00002D36 0x720A      moveq  #10,d1

0x00002D38 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x00002D3A 0x4EB900000000    jsr  ____ldiv__

0x00002D40 0x1A00      move.b  d0,d5

;

; 1269:      File_to_Open[6]=(unsigned char)((temp % 10) + '0');

; 1270:

; 1271:      //TXSCI1_String(File_to_Open);

; 1272:

;

0x00002D42 0x720A      moveq  #10,d1

0x00002D44 0x7185      mvz.b  d5,d0

0x00002D46 0x4EB900000000    jsr  ____lmod__

0x00002D4C 0x7230      moveq  #48,d1

0x00002D4E 0xD081      add.l  d1,d0

0x00002D50 0x1F4001BB      move.b  d0,443(a7)

;

```

; 1273: u8Error=SD_Init(); //Corregir error cuando la Tarjeta SD no esta presente, no se puede quedar bloqueado el sistema...

;

0x00002D54 0x4EB900000000 jsr _SD_Init

0x00002D5A 0x13C000000000 move.b d0,_u8Error

;

; 1274: if(u8Error==OK)

;

0x00002D60 0x4A3900000000 tst.b _u8Error

0x00002D66 0x6606 bne.s *+8 ; 0x00002d6e

;

; 1274: FAT_Read_Master_Block();//Aca se bloquea si no se mete la SDCARD

;

0x00002D68 0x4EB900000000 jsr _FAT_Read_Master_Block

;

; 1275: u8Error=FAT_FileOpen(File_to_Open,READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00002D6E 0x4200 clr.b d0

0x00002D70 0x41EF01B5 lea 437(a7),a0

0x00002D74 0x4EB900000000 jsr _FAT_FileOpen

0x00002D7A 0x13C000000000 move.b d0,_u8Error

;

; 1276: if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00002D80 0x4A3900000000 tst.b _u8Error

```

0x00002D86 0x6614          bne.s  *+22          ; 0x00002d9c
;

; 1277:          FAT_FileRead_RDMI(Tm_array, Tamano_Trama, Cantidad_Datos);

;

0x00002D88 0x2206          move.l  d6,d1

0x00002D8A 0x103900000000    move.b  _Tamano_Trama,d0

0x00002D90 0x41EF0104      lea    260(a7),a0

0x00002D94 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileRead_RDMI

;

; 1278:          Apuntador_EEPROM --;

; 1279:          }

; 1280:

;

0x00002D9A 0x5387          subq.l  #1,d7

;

; 1281:          Cantidad_Datos --;

; 1282:

; 1283:          }

; 1284:

; 1285:          }

; 1286:

; 1287:          /*****/

; 1288:

; 1289:

;

0x00002D9C 0x5386          subq.l  #1,d6

```

```

;

; 1240:      Cantidad_Datos){

;

0x00002D9E 0x4A86      tst.l  d6

0x00002DA0 0x6600FEDC      bne.w  *-290      ; 0x00002c7e

;

; 1290:      if (strstr(Fiforx2,"***") != '\0'){

;

0x00002DA4 0x43F900000000      lea  _@498,a1

0x00002DAA 0x41F900000000      lea  _Fiforx2,a0

0x00002DB0 0x4EB900000000      jsr  _strstr

0x00002DB6 0x4A88      tst.l  a0

0x00002DB8 0x670000A0      beq.w  *+162      ; 0x00002e5a

;

; 1291:      Clear_Fiforx2();

; 1292:      //USADO PARA LA CONFIGURACION DEL SISTEMA VIA HIPERTERMINA

; 1293:

;

0x00002DBC 0x4EB900000000      jsr  _Clear_Fiforx2

;

; 1294:      TXSCI2_String(Mensaje_1);

;

0x00002DC2 0x41F900000000      lea  _Mensaje_1,a0

0x00002DC8 0x4EB900000000      jsr  _TXSCI2_String

;

; 1295:      TXSCI2_String(Mensaje_2);

```

```
;
0x00002DCE 0x41F900000000    lea    _Mensaje_2,a0
0x00002DD4 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1296:      TXSCI2_String(Mensaje_3);
;
0x00002DDA 0x41F900000000    lea    _Mensaje_3,a0
0x00002DE0 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1297:      TXSCI2_String(Mensaje_4);
;
0x00002DE6 0x41F900000000    lea    _Mensaje_4,a0
0x00002DEC 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1298:      TXSCI2_String(Mensaje_5);
;
0x00002DF2 0x41F900000000    lea    _Mensaje_5,a0
0x00002DF8 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1299:      TXSCI2_String(Mensaje_12);
;
0x00002DFE 0x41F900000000    lea    _Mensaje_12,a0
0x00002E04 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1300:      TXSCI2_String(Mensaje_7);
;
```

```
0x00002E0A 0x41F900000000    lea    _Mensaje_7,a0
0x00002E10 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1301:      TXSCI2_String(Mensaje_6);
;
0x00002E16 0x41F900000000    lea    _Mensaje_6,a0
0x00002E1C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1302:      TXSCI2_String(Mensaje_8);
;
0x00002E22 0x41F900000000    lea    _Mensaje_8,a0
0x00002E28 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1303:      TXSCI2_String(Mensaje_13);
;
0x00002E2E 0x41F900000000    lea    _Mensaje_13,a0
0x00002E34 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1304:      TXSCI2_String(Mensaje_14);
;
0x00002E3A 0x41F900000000    lea    _Mensaje_14,a0
0x00002E40 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1305:      TXSCI2_String(Mensaje_10);
;
0x00002E46 0x41F900000000    lea    _Mensaje_10,a0
```

```

0x00002E4C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;

; 1306:    EV_GEN_CONF_HORA = 0;

; 1307:    }

; 1308:

; 1309:

; 1310:

;

0x00002E52 0xA740            mov3q  #3,d0

0x00002E54 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 1311:    switch (SCI2D){

; 1312:        case '*':

;

0x00002E5A 0x73B89877        mvz.b  0xffff9877,d1

0x00002E5E 0x7037            moveq  #55,d0

0x00002E60 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x00002E62 0x6E0002A2        bgt.w  *+676            ; 0x00003106

0x00002E66 0x702A            moveq  #42,d0

0x00002E68 0xB280            cmp.l  d0,d1

0x00002E6A 0x6D00029A        blt.w  *+668            ; 0x00003106

0x00002E6E 0x04810000002A    subi.l  #42,d1            ; '...*'

0x00002E74 0x323B1A08        move.w  (8,pc,d1.l*2),d1

0x00002E78 0x48C1            ext.l  d1

0x00002E7A 0x4EFB1A00        jmp     (pc,d1.l*2)

0x00002E7E 0x000F            dc.w   0x000f            ; Invalid opcode

```



```

0x00002E80 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E82 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E84 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E86 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E88 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E8A 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E8C 0x00B2      dc.w  0x00b2      ; Invalid opcode

0x00002E8E 0x0015      dc.w  0x0015      ; Invalid opcode

0x00002E90 0x0036      dc.w  0x0036      ; Invalid opcode

0x00002E92 0x0145      bchg  d0,d5

0x00002E94 0x009B      dc.w  0x009b      ; Invalid opcode

0x00002E96 0x00E3      dc.w  0x00e3      ; Invalid opcode

0x00002E98 0x0114      btst  d0,(a4)

;

; 1313:      EV_GEN_MODALCONFIG =1;

;

0x00002E9A 0xA540      mov3q  #2,d0

0x00002E9C 0x01F900000000      bset  d0,__GEN_EVENTS

;

; 1314:      break;

; 1315:

; 1316:      case '2':

;

0x00002EA2 0x6000D178      bra.w  *-11910      ; 0x0000001c

;

; 1317:      if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

```

```

;

0x00002EA6 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00002EAC 0x701D            moveq  #29,d0

0x00002EAE 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00002EB0 0x701F            moveq  #31,d0

0x00002EB2 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00002EB4 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1            ; '.'

0x00002EB8 0x6600D162        bne.w  *-11932          ; 0x0000001c

;

; 1318:          TXSCI2_String("\n\rConfigure la fecha y hora en el formato
mostrado\n\rHH/MM/SS AA/MM/DD\n\r");

;

0x00002EBC 0x41F900000000    lea    @_519,a0

0x00002EC2 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1319:          EV_GEN_CONF_HORA = 1;

;

0x00002EC8 0xA740            mov3q  #3,d0

0x00002ECA 0x01F900000000    bset   d0,__GEN_EVENTS

;

; 1320:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

;

0x00002ED0 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00002ED2 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 1321:          Clear_Fiforx2();

```

```

;
0x00002ED8 0x4EB900000000    jsr    _Clear_Fiforx2

;

; 1322:          k=0;

; 1323:          }

;

0x00002EDE 0x423900000000    clr.b  _k

;

; 1324:          break;

; 1325:

; 1326:

; 1327:          case '3':

;

0x00002EE4 0x6000D136        bra.w  *-11976        ; 0x0000001c

;

; 1328:          if( EV_GEN_MODOCONFIG == 1){

;

0x00002EE8 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00002EEE 0x701D            moveq  #29,d0

0x00002EF0 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00002EF2 0x701F            moveq  #31,d0

0x00002EF4 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00002EF6 0x0C010001        cmpi.b #1,d1        ; '.'

0x00002EFA 0x6600D120        bne.w  *-11998        ; 0x0000001c

;

; 1329:          TXSCI2_String("La fecha y hora en el sistema embebido es:\n\r");

```

```

;

0x00002EFE 0x41F900000000    lea    _@520,a0

0x00002F04 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1330:          TXSCI2_Int(Hora,2);          // Display seconds

;

0x00002F0A 0xA541            mov3q  #2,d1

0x00002F0C 0x71B900000000    mvz.b  _Hora,d0

0x00002F12 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int

;

; 1331:          TXSCI2_String(":" );          // line feed

;

0x00002F18 0x41F900000000    lea    _@488,a0

0x00002F1E 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1332:          TXSCI2_Int(Minuto,2);          // Display seconds

;

0x00002F24 0xA541            mov3q  #2,d1

0x00002F26 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x00002F2C 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int

;

; 1333:          TXSCI2_String(":" );          // line feed

;

0x00002F32 0x41F900000000    lea    _@488,a0

0x00002F38 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

```

```

; 1334:          TXSCI2_Int(Segundo,2);          // Display seconds

;

0x00002F3E 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00002F40 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x00002F46 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_Int

;

; 1335:          TXSCI2_String(" ");          // line feed

;

0x00002F4C 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x00002F52 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String

;

; 1336:          TXSCI2_Int(Dia,2);          // Display seconds

;

0x00002F58 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00002F5A 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x00002F60 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_Int

;

; 1337:          TXSCI2_String("/");          // line feed

;

0x00002F66 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x00002F6C 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String

;

; 1338:          TXSCI2_Int(Mes,2);          // Display seconds

;

0x00002F72 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00002F74 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

```

```

0x00002F7A 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int
;

; 1339:          TXSCI2_String("/");    // line feed
;

0x00002F80 0x41F900000000    lea    @_486,a0
0x00002F86 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;

; 1340:          TXSCI2_Int(Ano,2);    // Display seconds
;

0x00002F8C 0xA541            mov3q  #2,d1
0x00002F8E 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0
0x00002F94 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_Int
;

; 1341:          TXSCI2_String("\r\n");    // line feed
;

0x00002F9A 0x41F900000000    lea    @_501,a0
0x00002FA0 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;

; 1342:          EV_GEN_MODOCONFIG = 0;
; 1343:          }
;

0x00002FA6 0xA540            mov3q  #2,d0
0x00002FA8 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS
;

; 1344:          break;
; 1345:

```

```

; 1346:                case '5':

;

0x00002FAE 0x6000D06C      bra.w  *-12178      ; 0x0000001c

;

; 1347:                if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00002FB2 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00002FB8 0x701D            moveq  #29,d0

0x00002FBA 0xE1A9            lsl.l  d0,d1

0x00002FBC 0x701F            moveq  #31,d0

0x00002FBE 0xE0A9            lsr.l  d0,d1

0x00002FC0 0x0C010001        cmpi.b #1,d1      ; ''

0x00002FC4 0x6600D056        bne.w  *-12200    ; 0x0000001c

;

; 1348:                TXSCI2_String(Archivo_config);

;

0x00002FC8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00002FCE 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String

;

; 1349:                EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 1350:                }

;

0x00002FD4 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00002FD6 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS

;

; 1351:                break;

```

```

; 1352:

; 1353:          case '1':

;

0x00002FDC 0x6000D03E      bra.w  *-12224      ; 0x0000001c

;

; 1354:          if( EV_GEN_MODOCNFIG == 1){

;

0x00002FE0 0x73B900000000      mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00002FE6 0x701D              moveq  #29,d0

0x00002FE8 0xE1A9              lsl.l  d0,d1

0x00002FEA 0x701F              moveq  #31,d0

0x00002FEC 0xE0A9              lsr.l  d0,d1

0x00002FEE 0x0C010001          cmpi.b #1,d1      ; '.'

0x00002FF2 0x6600D028          bne.w  *-12246      ; 0x0000001c

;

; 1355:          u8Error=SD_Init(); //Corregir error cuando la Tarjeta SD no esta presente,
no se puede quedar bloqueado el sistema...

;

0x00002FF6 0x4EB900000000      jsr    __SD_Init

0x00002FFC 0x13C000000000      move.b d0,_u8Error

;

; 1356:          if(u8Error==OK)

;

0x00003002 0x4A3900000000      tst.b  _u8Error

0x00003008 0x6606              bne.s  *+8          ; 0x00003010

;

```



```

; 1356:          FAT_Read_Master_Block();//Aca se bloquea si no se mete la SDCARD

;

0x0000300A 0x4EB900000000    jsr    _FAT_Read_Master_Block

;

; 1357:          u8Error=FAT_FileOpen(Nombre_Archivo,READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00003010 0x4200            clr.b  d0

0x00003012 0x41F900000000    lea    _Nombre_Archivo,a0

0x00003018 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x0000301E 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 1358:          if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00003024 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x0000302A 0x6600CFF0        bne.w  *-12302        ; 0x0000001c

;

; 1359:          FAT_FileRead_Complete(2);

;

0x0000302E 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00003030 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileRead_Complete

;

; 1360:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 1361:          }

; 1362:          }

;

```

```

0x00003036 0xA540          mov3q  #2,d0

0x00003038 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 1363:          break;

; 1364:

; 1365:          case '6':

;

0x0000303E 0x6000CFDC        bra.w  *-12322          ; 0x0000001c

;

; 1366:          if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00003042 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x00003048 0x701D          moveq  #29,d0

0x0000304A 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x0000304C 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000304E 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x00003050 0x0C010001        cmpi.b #1,d1          ; '.'

0x00003054 0x6600CFC6        bne.w  *-12344          ; 0x0000001c

;

; 1367:          u8Error=SD_Init(); //Corregir error cuando la Tarjeta SD no esta presente,
no se puede quedar bloqueado el sistema...

;

0x00003058 0x4EB900000000    jsr   _SD_Init

0x0000305E 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 1368:          if(u8Error==OK)

```

```

;

0x00003064 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x0000306A 0x6606            bne.s  *+8            ; 0x00003072

;

; 1368:                      FAT_Read_Master_Block();//Aca se bloquea si no se mete la SD CARD

;

0x0000306C 0x4EB900000000    jsr   _FAT_Read_Master_Block

;

; 1369:                      u8Error=FAT_FileOpen("ERROR.TXT",READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00003072 0x4200            clr.b  d0

0x00003074 0x41F900000000    lea   _@502,a0

0x0000307A 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileOpen

0x00003080 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 1370:                      if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00003086 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x0000308C 0x6600CF8E        bne.w  *-12400        ; 0x0000001c

;

; 1371:                      FAT_FileRead_Complete(2);

;

0x00003090 0xA540            mov3q  #2,d0

0x00003092 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileRead_Complete

;

```

```

; 1372:          EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 1373:          }

; 1374:          }

;

0x00003098 0xA540          mov3q  #2,d0

0x0000309A 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 1375:          break;

; 1376:

; 1377:          case '7':

;

0x000030A0 0x6000CF7A          bra.w  *-12420          ; 0x0000001c

;

; 1378:          if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x000030A4 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x000030AA 0x701D          moveq  #29,d0

0x000030AC 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

0x000030AE 0x701F          moveq  #31,d0

0x000030B0 0xE0A9          lsr.l  d0,d1

0x000030B2 0x0C010001          cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x000030B6 0x6600CF64          bne.w  *-12442          ; 0x0000001c

;

; 1379:          u8Error=SD_Init(); //Corregir error cuando la Tarjeta SD no esta presente,
no se puede quedar bloqueado el sistema...

;

```

```

0x000030BA 0x4EB900000000    jsr    _SD_Init

0x000030C0 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 1380:          if(u8Error==OK)

;

0x000030C6 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x000030CC 0x6606          bne.s  *+8          ; 0x000030d4

;

; 1380:          FAT_Read_Master_Block();//Aca se bloquea si no se mete la SDCARD

;

0x000030CE 0x4EB900000000    jsr    _FAT_Read_Master_Block

;

; 1381:          u8Error=FAT_FileOpen(Nombre_Archivo,READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x000030D4 0x4200          clr.b  d0

0x000030D6 0x41F900000000    lea    _Nombre_Archivo,a0

0x000030DC 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x000030E2 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 1382:          if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x000030E8 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x000030EE 0x6600CF2C          bne.w  *-12498      ; 0x0000001c

;

; 1383:          FAT_FileRead_Complete_slowly(2);

```

```

;

0x000030F2 0xA540      mov3q  #2,d0

0x000030F4 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileRead_Complete_slowly

;

; 1384:      EV_GEN_MODALCONFIG = 0;

; 1385:      }

; 1386:      }

;

0x000030FA 0xA540      mov3q  #2,d0

0x000030FC 0x01B900000000    bclr  d0,__GEN_EVENTS

;

; 1387:      break;

; 1388:

; 1389:      default:

;

0x00003102 0x6000CF18      bra.w  *-12518      ; 0x0000001c

;

; 1390:      if( EV_GEN_MODALCONFIG == 1){

;

0x00003106 0x73B900000000    mvz.b  __GEN_EVENTS,d1

0x0000310C 0x701D      moveq  #29,d0

0x0000310E 0xE1A9      lsl.l  d0,d1

0x00003110 0x701F      moveq  #31,d0

0x00003112 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x00003114 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1      ; '.'

0x00003118 0x6600CF02      bne.w  *-12540      ; 0x0000001c

```

```

;
; 1391:      TXSCI1_String("Selecciona alguna de las opciones del menu\n\r\n\r");
;
0x0000311C 0x41F900000000      lea    _@505,a0
0x00003122 0x4EB900000000      jsr    _TXSCI1_String
0x00003128 0xA540              mov3q  #2,d0
0x0000312A 0x01B900000000      bclr   d0,__GEN_EVENTS
;
; 208:      );{
; 209:
;
0x00003130 0x6000CEEA          bra.w  *-12564      ; 0x0000001c

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000030F6	0x00000000	_FAT_FileRead_Complete_slowly
1	R_68K_32	0x00002F00	0x00000000	_@520
2	R_68K_32	0x00002EBE	0x00000000	_@519
3	R_68K_32	0x00002B9A	0x00000000	_@422
4	R_68K_32	0x00002B88	0x00000000	_@420
5	R_68K_32	0x00002B44	0x00000000	_@518
6	R_68K_32	0x00002B26	0x00000000	_@517
7	R_68K_32	0x00002B04	0x00000000	_@516

8	R_68K_32	0x00002EDA 0x00000000 _Clear_Fiforx2
9	R_68K_32	0x00002DBE 0x00000000 _Clear_Fiforx2
10	R_68K_32	0x00002C44 0x00000000 _Clear_Fiforx2
11	R_68K_32	0x00002AFE 0x00000000 _Clear_Fiforx2
12	R_68K_32	0x00002F96 0x00000000 _TXSCI2_Int
13	R_68K_32	0x00002F7C 0x00000000 _TXSCI2_Int
14	R_68K_32	0x00002F62 0x00000000 _TXSCI2_Int
15	R_68K_32	0x00002F48 0x00000000 _TXSCI2_Int
16	R_68K_32	0x00002F2E 0x00000000 _TXSCI2_Int
17	R_68K_32	0x00002F14 0x00000000 _TXSCI2_Int
18	R_68K_32	0x00002A8E 0x00000000 _TXSCI2_Int
19	R_68K_32	0x00002A74 0x00000000 _TXSCI2_Int
20	R_68K_32	0x00002A5A 0x00000000 _TXSCI2_Int
21	R_68K_32	0x00002A40 0x00000000 _TXSCI2_Int
22	R_68K_32	0x00002A26 0x00000000 _TXSCI2_Int
23	R_68K_32	0x00002A0C 0x00000000 _TXSCI2_Int
24	R_68K_32	0x000029F8 0x00000000 _@515
25	R_68K_32	0x000029EC 0x00000000 _Fifofull
26	R_68K_32	0x00002854 0x00000000 _Fifofull
27	R_68K_32	0x00002834 0x00000000 _Fifofull
28	R_68K_32	0x00002ABA 0x00000000 _kk
29	R_68K_32	0x00002AB0 0x00000000 _kk
30	R_68K_32	0x00002AA8 0x00000000 _kk
31	R_68K_32	0x00002AA0 0x00000000 _kk
32	R_68K_32	0x00002862 0x00000000 _kk
33	R_68K_32	0x00002842 0x00000000 _kk

34	R_68K_32	0x0000282A 0x00000000 _kk
35	R_68K_32	0x00002822 0x00000000 _kk
36	R_68K_32	0x0000281A 0x00000000 _kk
37	R_68K_32	0x00002DAC 0x00000000 _Fiforx2
38	R_68K_32	0x00002BAA 0x00000000 _Fiforx2
39	R_68K_32	0x00002B68 0x00000000 _Fiforx2
40	R_68K_32	0x00002B4A 0x00000000 _Fiforx2
41	R_68K_32	0x00002B2C 0x00000000 _Fiforx2
42	R_68K_32	0x00002B0A 0x00000000 _Fiforx2
43	R_68K_32	0x00002ADC 0x00000000 _Fiforx2
44	R_68K_32	0x00002AC6 0x00000000 _Fiforx2
45	R_68K_32	0x000029C2 0x0000000B _Fiforx2
46	R_68K_32	0x000029AA 0x0000000A _Fiforx2
47	R_68K_32	0x0000298C 0x00000009 _Fiforx2
48	R_68K_32	0x00002974 0x00000008 _Fiforx2
49	R_68K_32	0x00002956 0x00000007 _Fiforx2
50	R_68K_32	0x0000293E 0x00000006 _Fiforx2
51	R_68K_32	0x00002920 0x00000005 _Fiforx2
52	R_68K_32	0x00002908 0x00000004 _Fiforx2
53	R_68K_32	0x000028EA 0x00000003 _Fiforx2
54	R_68K_32	0x000028D2 0x00000002 _Fiforx2
55	R_68K_32	0x000028B4 0x00000001 _Fiforx2
56	R_68K_32	0x0000289C 0x00000000 _Fiforx2
57	R_68K_32	0x000027EE 0x00000000 _Fiforx2
58	R_68K_32	0x00002772 0x00000000 _@514
59	R_68K_32	0x00002712 0x00000000 _@513

60	R_68K_32	0x000026B0 0x00000000 _@512
61	R_68K_32	0x0000264E 0x00000000 _@511
62	R_68K_32	0x000025EC 0x00000000 _@510
63	R_68K_32	0x0000258A 0x00000000 _@509
64	R_68K_32	0x00002528 0x00000000 _@508
65	R_68K_32	0x0000279E 0x00000000 _calibrar_canal
66	R_68K_32	0x0000273E 0x00000000 _calibrar_canal
67	R_68K_32	0x000026DC 0x00000000 _calibrar_canal
68	R_68K_32	0x0000267A 0x00000000 _calibrar_canal
69	R_68K_32	0x00002618 0x00000000 _calibrar_canal
70	R_68K_32	0x000025B6 0x00000000 _calibrar_canal
71	R_68K_32	0x00002554 0x00000000 _calibrar_canal
72	R_68K_32	0x000024F2 0x00000000 _calibrar_canal
73	R_68K_32	0x000024C6 0x00000000 _@507
74	R_68K_32	0x00001D70 0x00000000 _@506
75	R_68K_32	0x000029F2 0x00000000 _j
76	R_68K_32	0x00001CD4 0x00000000 _j
77	R_68K_32	0x0000311E 0x00000000 _@505
78	R_68K_32	0x00001B40 0x00000000 _@505
79	R_68K_32	0x000027CA 0x00000000 __GEN_EVENTS_2
80	R_68K_32	0x000027C2 0x00000000 __GEN_EVENTS_2
81	R_68K_32	0x000027A4 0x00000000 __GEN_EVENTS_2
82	R_68K_32	0x0000276A 0x00000000 __GEN_EVENTS_2
83	R_68K_32	0x00002762 0x00000000 __GEN_EVENTS_2
84	R_68K_32	0x00002744 0x00000000 __GEN_EVENTS_2
85	R_68K_32	0x00002708 0x00000000 __GEN_EVENTS_2

86	R_68K_32	0x00002700	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
87	R_68K_32	0x000026E2	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
88	R_68K_32	0x000026A6	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
89	R_68K_32	0x0000269E	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
90	R_68K_32	0x00002680	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
91	R_68K_32	0x00002644	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
92	R_68K_32	0x0000263C	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
93	R_68K_32	0x0000261E	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
94	R_68K_32	0x000025E2	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
95	R_68K_32	0x000025DA	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
96	R_68K_32	0x000025BC	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
97	R_68K_32	0x00002580	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
98	R_68K_32	0x00002578	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
99	R_68K_32	0x0000255A	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
100	R_68K_32	0x0000251E	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
101	R_68K_32	0x00002516	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
102	R_68K_32	0x000024F8	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
103	R_68K_32	0x0000248A	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
104	R_68K_32	0x00002472	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
105	R_68K_32	0x0000246C	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
106	R_68K_32	0x0000243E	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
107	R_68K_32	0x00002370	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
108	R_68K_32	0x000022A2	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
109	R_68K_32	0x000021D4	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
110	R_68K_32	0x00002106	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
111	R_68K_32	0x00002038	0x00000000	__GEN_EVENTS_2

112	R_68K_32	0x00001F6A 0x00000000	__GEN_EVENTS_2
113	R_68K_32	0x00001E9C 0x00000000	__GEN_EVENTS_2
114	R_68K_32	0x00001D8A 0x00000000	__GEN_EVENTS_2
115	R_68K_32	0x00001B1C 0x00000000	__GEN_EVENTS_2
116	R_68K_32	0x00001B0E 0x00000000	_@504
117	R_68K_32	0x00001B02 0x00000000	_@503
118	R_68K_32	0x00003076 0x00000000	_@502
119	R_68K_32	0x00001AA2 0x00000000	_@502
120	R_68K_32	0x00003094 0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
121	R_68K_32	0x00003032 0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
122	R_68K_32	0x00001AC0 0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
123	R_68K_32	0x00001A5E 0x00000000	_FAT_FileRead_Complete
124	R_68K_32	0x00002FCA 0x00000000	_Archivo_config
125	R_68K_32	0x000019F6 0x00000000	_Archivo_config
126	R_68K_32	0x00002F9C 0x00000000	_@501
127	R_68K_32	0x00002A94 0x00000000	_@501
128	R_68K_32	0x000019C8 0x00000000	_@501
129	R_68K_32	0x00001D6A 0x00000000	_TXSCI1_Int
130	R_68K_32	0x00001D50 0x00000000	_TXSCI1_Int
131	R_68K_32	0x00001D36 0x00000000	_TXSCI1_Int
132	R_68K_32	0x00001D1C 0x00000000	_TXSCI1_Int
133	R_68K_32	0x00001D02 0x00000000	_TXSCI1_Int
134	R_68K_32	0x00001CE8 0x00000000	_TXSCI1_Int
135	R_68K_32	0x000019C2 0x00000000	_TXSCI1_Int
136	R_68K_32	0x000019A8 0x00000000	_TXSCI1_Int
137	R_68K_32	0x0000198E 0x00000000	_TXSCI1_Int

138	R_68K_32	0x00001974	0x00000000	_TXSCI1_Int
139	R_68K_32	0x0000195A	0x00000000	_TXSCI1_Int
140	R_68K_32	0x00001940	0x00000000	_TXSCI1_Int
141	R_68K_32	0x0000192C	0x00000000	_@500
142	R_68K_32	0x00002EE0	0x00000000	_k
143	R_68K_32	0x00001D84	0x00000000	_k
144	R_68K_32	0x00001D7C	0x00000000	_k
145	R_68K_32	0x00001CDA	0x00000000	_k
146	R_68K_32	0x00001B6A	0x00000000	_k
147	R_68K_32	0x0000190C	0x00000000	_k
148	R_68K_32	0x000018F0	0x00000000	_@499
149	R_68K_32	0x00001878	0x00000000	_Mensaje_11
150	R_68K_32	0x00002E48	0x00000000	_Mensaje_10
151	R_68K_32	0x0000186C	0x00000000	_Mensaje_10
152	R_68K_32	0x00001860	0x00000000	_Mensaje_16
153	R_68K_32	0x00001854	0x00000000	_Mensaje_15
154	R_68K_32	0x00002E3C	0x00000000	_Mensaje_14
155	R_68K_32	0x00001848	0x00000000	_Mensaje_14
156	R_68K_32	0x00002E30	0x00000000	_Mensaje_13
157	R_68K_32	0x0000183C	0x00000000	_Mensaje_13
158	R_68K_32	0x00002E24	0x00000000	_Mensaje_8
159	R_68K_32	0x00001830	0x00000000	_Mensaje_8
160	R_68K_32	0x00001824	0x00000000	_Mensaje_9
161	R_68K_32	0x00002E18	0x00000000	_Mensaje_6
162	R_68K_32	0x00001818	0x00000000	_Mensaje_6
163	R_68K_32	0x00002E0C	0x00000000	_Mensaje_7

164	R_68K_32	0x0000180C	0x00000000	_Mensaje_7
165	R_68K_32	0x00002E00	0x00000000	_Mensaje_12
166	R_68K_32	0x00001800	0x00000000	_Mensaje_12
167	R_68K_32	0x00002DF4	0x00000000	_Mensaje_5
168	R_68K_32	0x000017F4	0x00000000	_Mensaje_5
169	R_68K_32	0x00002DE8	0x00000000	_Mensaje_4
170	R_68K_32	0x000017E8	0x00000000	_Mensaje_4
171	R_68K_32	0x00002DDC	0x00000000	_Mensaje_3
172	R_68K_32	0x000017DC	0x00000000	_Mensaje_3
173	R_68K_32	0x00002DD0	0x00000000	_Mensaje_2
174	R_68K_32	0x000017D0	0x00000000	_Mensaje_2
175	R_68K_32	0x00002DC4	0x00000000	_Mensaje_1
176	R_68K_32	0x000017C4	0x00000000	_Mensaje_1
177	R_68K_32	0x00002DA6	0x00000000	_@498
178	R_68K_32	0x000017A6	0x00000000	_@498
179	R_68K_32	0x00002D96	0x00000000	_FAT_FileRead_RDMI
180	R_68K_32	0x00001796	0x00000000	_FAT_FileRead_RDMI
181	R_68K_32	0x00002D8C	0x00000000	_Tamano_Trama
182	R_68K_32	0x0000178C	0x00000000	_Tamano_Trama
183	R_68K_32	0x000030D0	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
184	R_68K_32	0x0000306E	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
185	R_68K_32	0x0000300C	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
186	R_68K_32	0x00002D6A	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
187	R_68K_32	0x00001A9A	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
188	R_68K_32	0x00001A38	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
189	R_68K_32	0x0000176A	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block

190	R_68K_32	0x000030BC	0x00000000	_SD_Init
191	R_68K_32	0x0000305A	0x00000000	_SD_Init
192	R_68K_32	0x00002FF8	0x00000000	_SD_Init
193	R_68K_32	0x00002D56	0x00000000	_SD_Init
194	R_68K_32	0x00001A86	0x00000000	_SD_Init
195	R_68K_32	0x00001A24	0x00000000	_SD_Init
196	R_68K_32	0x00001756	0x00000000	_SD_Init
197	R_68K_32	0x00002C94	0x00000000	_Time_to_Tm
198	R_68K_32	0x00001694	0x00000000	_Time_to_Tm
199	R_68K_32	0x00002C80	0x00000000	_Time_t
200	R_68K_32	0x00002C76	0x00000000	_Time_t
201	R_68K_32	0x00001680	0x00000000	_Time_t
202	R_68K_32	0x00001676	0x00000000	_Time_t
203	R_68K_32	0x00002C70	0x00000000	_Tm_to_Time
204	R_68K_32	0x00001670	0x00000000	_Tm_to_Time
205	R_68K_32	0x00002BB0	0x00000000	_strchr
206	R_68K_32	0x000015B0	0x00000000	_strchr
207	R_68K_32	0x0000159A	0x00000000	__@153
208	R_68K_32	0x00001588	0x00000000	__@151
209	R_68K_32	0x00002B62	0x00000000	__@497
210	R_68K_32	0x00001562	0x00000000	__@497
211	R_68K_32	0x000017BE	0x00000000	_Clear_Fiforx1
212	R_68K_32	0x00001644	0x00000000	_Clear_Fiforx1
213	R_68K_32	0x0000155C	0x00000000	_Clear_Fiforx1
214	R_68K_32	0x00002AD6	0x00000000	__@496
215	R_68K_32	0x00001534	0x00000000	__@496

216	R_68K_32	0x00002DB2	0x00000000	_strstr
217	R_68K_32	0x00002B6E	0x00000000	_strstr
218	R_68K_32	0x00002B50	0x00000000	_strstr
219	R_68K_32	0x00002B32	0x00000000	_strstr
220	R_68K_32	0x00002B10	0x00000000	_strstr
221	R_68K_32	0x00002AE2	0x00000000	_strstr
222	R_68K_32	0x00002ACC	0x00000000	_strstr
223	R_68K_32	0x000017B2	0x00000000	_strstr
224	R_68K_32	0x0000156E	0x00000000	_strstr
225	R_68K_32	0x00001540	0x00000000	_strstr
226	R_68K_32	0x0000152A	0x00000000	_strstr
227	R_68K_32	0x00002490	0x00000001	_Fiforx1
228	R_68K_32	0x00001DA0	0x00000001	_Fiforx1
229	R_68K_32	0x000017AC	0x00000000	_Fiforx1
230	R_68K_32	0x000015AA	0x00000000	_Fiforx1
231	R_68K_32	0x00001568	0x00000000	_Fiforx1
232	R_68K_32	0x0000153A	0x00000000	_Fiforx1
233	R_68K_32	0x00001524	0x00000000	_Fiforx1
234	R_68K_32	0x00002AC0	0x00000000	_ <u>@495</u>
235	R_68K_32	0x0000151E	0x00000000	_ <u>@495</u>
236	R_68K_32	0x000014C2	0x00000000	_ <u>@494</u>
237	R_68K_32	0x000014A6	0x00000000	_ <u>@494</u>
238	R_68K_32	0x00001484	0x00000000	_ <u>@494</u>
239	R_68K_32	0x00001468	0x00000000	_ <u>@494</u>
240	R_68K_32	0x00001446	0x00000000	_ <u>@494</u>
241	R_68K_32	0x0000142A	0x00000000	_ <u>@494</u>

242	R_68K_32	0x00001408	0x00000000	_@494
243	R_68K_32	0x000013EC	0x00000000	_@494
244	R_68K_32	0x000013CA	0x00000000	_@494
245	R_68K_32	0x000013AE	0x00000000	_@494
246	R_68K_32	0x0000138C	0x00000000	_@494
247	R_68K_32	0x00001370	0x00000000	_@494
248	R_68K_32	0x0000134E	0x00000000	_@494
249	R_68K_32	0x00001332	0x00000000	_@494
250	R_68K_32	0x00001310	0x00000000	_@494
251	R_68K_32	0x000012F4	0x00000000	_@494
252	R_68K_32	0x000012D2	0x00000000	_@494
253	R_68K_32	0x000012B6	0x00000000	_@494
254	R_68K_32	0x00001294	0x00000000	_@493
255	R_68K_32	0x0000128C	0x00000000	___clear
256	R_68K_32	0x0000312C	0x00000000	___GEN_EVENTS
257	R_68K_32	0x00003108	0x00000000	___GEN_EVENTS
258	R_68K_32	0x000030FE	0x00000000	___GEN_EVENTS
259	R_68K_32	0x000030A6	0x00000000	___GEN_EVENTS
260	R_68K_32	0x0000309C	0x00000000	___GEN_EVENTS
261	R_68K_32	0x00003044	0x00000000	___GEN_EVENTS
262	R_68K_32	0x0000303A	0x00000000	___GEN_EVENTS
263	R_68K_32	0x00002FE2	0x00000000	___GEN_EVENTS
264	R_68K_32	0x00002FD8	0x00000000	___GEN_EVENTS
265	R_68K_32	0x00002FB4	0x00000000	___GEN_EVENTS
266	R_68K_32	0x00002FAA	0x00000000	___GEN_EVENTS
267	R_68K_32	0x00002EEA	0x00000000	___GEN_EVENTS

268	R_68K_32	0x00002ED4	0x00000000	__GEN_EVENTS
269	R_68K_32	0x00002ECC	0x00000000	__GEN_EVENTS
270	R_68K_32	0x00002EA8	0x00000000	__GEN_EVENTS
271	R_68K_32	0x00002E9E	0x00000000	__GEN_EVENTS
272	R_68K_32	0x00002E56	0x00000000	__GEN_EVENTS
273	R_68K_32	0x000029E6	0x00000000	__GEN_EVENTS
274	R_68K_32	0x000029DE	0x00000000	__GEN_EVENTS
275	R_68K_32	0x0000283C	0x00000000	__GEN_EVENTS
276	R_68K_32	0x00002806	0x00000000	__GEN_EVENTS
277	R_68K_32	0x000027E8	0x00000000	__GEN_EVENTS
278	R_68K_32	0x000027D0	0x00000000	__GEN_EVENTS
279	R_68K_32	0x00001CCE	0x00000000	__GEN_EVENTS
280	R_68K_32	0x00001CC6	0x00000000	__GEN_EVENTS
281	R_68K_32	0x00001B54	0x00000000	__GEN_EVENTS
282	R_68K_32	0x00001B4E	0x00000000	__GEN_EVENTS
283	R_68K_32	0x00001B2C	0x00000000	__GEN_EVENTS
284	R_68K_32	0x00001B24	0x00000000	__GEN_EVENTS
285	R_68K_32	0x00001AEE	0x00000000	__GEN_EVENTS
286	R_68K_32	0x00001AD2	0x00000000	__GEN_EVENTS
287	R_68K_32	0x00001AC8	0x00000000	__GEN_EVENTS
288	R_68K_32	0x00001A70	0x00000000	__GEN_EVENTS
289	R_68K_32	0x00001A66	0x00000000	__GEN_EVENTS
290	R_68K_32	0x00001A0E	0x00000000	__GEN_EVENTS
291	R_68K_32	0x00001A04	0x00000000	__GEN_EVENTS
292	R_68K_32	0x000019E0	0x00000000	__GEN_EVENTS
293	R_68K_32	0x000019D6	0x00000000	__GEN_EVENTS

294	R_68K_32	0x00001916	0x00000000	__GEN_EVENTS
295	R_68K_32	0x00001906	0x00000000	__GEN_EVENTS
296	R_68K_32	0x000018FE	0x00000000	__GEN_EVENTS
297	R_68K_32	0x000018DA	0x00000000	__GEN_EVENTS
298	R_68K_32	0x000018D0	0x00000000	__GEN_EVENTS
299	R_68K_32	0x00001886	0x00000000	__GEN_EVENTS
300	R_68K_32	0x000014E2	0x00000000	__GEN_EVENTS
301	R_68K_32	0x000011F2	0x00000000	__GEN_EVENTS
302	R_68K_32	0x000014FA	0x00000000	_Mes_anterior
303	R_68K_32	0x000011E8	0x00000000	_Mes_anterior
304	R_68K_32	0x000011DC	0x00000000	_cargar_bateria
305	R_68K_32	0x0000284C	0x00000000	_WaitNms
306	R_68K_32	0x000011D6	0x00000000	_WaitNms
307	R_68K_32	0x000011C0	0x00000000	_WaitNms
308	R_68K_32	0x00002FD0	0x00000000	_TXSCI2_String
309	R_68K_32	0x00002FA2	0x00000000	_TXSCI2_String
310	R_68K_32	0x00002F88	0x00000000	_TXSCI2_String
311	R_68K_32	0x00002F6E	0x00000000	_TXSCI2_String
312	R_68K_32	0x00002F54	0x00000000	_TXSCI2_String
313	R_68K_32	0x00002F3A	0x00000000	_TXSCI2_String
314	R_68K_32	0x00002F20	0x00000000	_TXSCI2_String
315	R_68K_32	0x00002F06	0x00000000	_TXSCI2_String
316	R_68K_32	0x00002EC4	0x00000000	_TXSCI2_String
317	R_68K_32	0x00002E4E	0x00000000	_TXSCI2_String
318	R_68K_32	0x00002E42	0x00000000	_TXSCI2_String
319	R_68K_32	0x00002E36	0x00000000	_TXSCI2_String

320	R_68K_32	0x00002E2A 0x00000000	_TXSCI2_String
321	R_68K_32	0x00002E1E 0x00000000	_TXSCI2_String
322	R_68K_32	0x00002E12 0x00000000	_TXSCI2_String
323	R_68K_32	0x00002E06 0x00000000	_TXSCI2_String
324	R_68K_32	0x00002DFA 0x00000000	_TXSCI2_String
325	R_68K_32	0x00002DEE 0x00000000	_TXSCI2_String
326	R_68K_32	0x00002DE2 0x00000000	_TXSCI2_String
327	R_68K_32	0x00002DD6 0x00000000	_TXSCI2_String
328	R_68K_32	0x00002DCA 0x00000000	_TXSCI2_String
329	R_68K_32	0x00002AF2 0x00000000	_TXSCI2_String
330	R_68K_32	0x00002A9A 0x00000000	_TXSCI2_String
331	R_68K_32	0x00002A80 0x00000000	_TXSCI2_String
332	R_68K_32	0x00002A66 0x00000000	_TXSCI2_String
333	R_68K_32	0x00002A4C 0x00000000	_TXSCI2_String
334	R_68K_32	0x00002A32 0x00000000	_TXSCI2_String
335	R_68K_32	0x00002A18 0x00000000	_TXSCI2_String
336	R_68K_32	0x000029FE 0x00000000	_TXSCI2_String
337	R_68K_32	0x000011CC 0x00000000	_TXSCI2_String
338	R_68K_32	0x000011B6 0x00000000	_TXSCI2_String
339	R_68K_32	0x000011C6 0x00000000	_@492
340	R_68K_32	0x000011B0 0x00000000	_@492
341	R_68K_32	0x000011A0 0x00000000	_Reinicio_modem
342	R_68K_32	0x00002B5C 0x00000000	_Escape
343	R_68K_32	0x000011A8 0x00000000	_Escape
344	R_68K_32	0x00001198 0x00000000	_Escape
345	R_68K_32	0x00002AF8 0x00000000	_Contador_reinicio

346	R_68K_32	0x00001556	0x00000000	_Contador_reinicio
347	R_68K_32	0x00001190	0x00000000	_Contador_reinicio
348	R_68K_32	0x00001188	0x00000000	_Contador_reinicio
349	R_68K_32	0x00001180	0x00000000	_Contador_reinicio
350	R_68K_32	0x00003124	0x00000000	_TXSCI1_String
351	R_68K_32	0x00002800	0x00000000	_TXSCI1_String
352	R_68K_32	0x000027F4	0x00000000	_TXSCI1_String
353	R_68K_32	0x00002778	0x00000000	_TXSCI1_String
354	R_68K_32	0x00002718	0x00000000	_TXSCI1_String
355	R_68K_32	0x000026B6	0x00000000	_TXSCI1_String
356	R_68K_32	0x00002654	0x00000000	_TXSCI1_String
357	R_68K_32	0x000025F2	0x00000000	_TXSCI1_String
358	R_68K_32	0x00002590	0x00000000	_TXSCI1_String
359	R_68K_32	0x0000252E	0x00000000	_TXSCI1_String
360	R_68K_32	0x000024CC	0x00000000	_TXSCI1_String
361	R_68K_32	0x00002424	0x00000000	_TXSCI1_String
362	R_68K_32	0x00002418	0x00000000	_TXSCI1_String
363	R_68K_32	0x00002356	0x00000000	_TXSCI1_String
364	R_68K_32	0x0000234A	0x00000000	_TXSCI1_String
365	R_68K_32	0x00002288	0x00000000	_TXSCI1_String
366	R_68K_32	0x0000227C	0x00000000	_TXSCI1_String
367	R_68K_32	0x000021BA	0x00000000	_TXSCI1_String
368	R_68K_32	0x000021AE	0x00000000	_TXSCI1_String
369	R_68K_32	0x000020EC	0x00000000	_TXSCI1_String
370	R_68K_32	0x000020E0	0x00000000	_TXSCI1_String
371	R_68K_32	0x0000201E	0x00000000	_TXSCI1_String

372	R_68K_32	0x00002012	0x00000000	_TXSCI1_String
373	R_68K_32	0x00001F50	0x00000000	_TXSCI1_String
374	R_68K_32	0x00001F44	0x00000000	_TXSCI1_String
375	R_68K_32	0x00001E82	0x00000000	_TXSCI1_String
376	R_68K_32	0x00001E76	0x00000000	_TXSCI1_String
377	R_68K_32	0x00001D76	0x00000000	_TXSCI1_String
378	R_68K_32	0x00001D5C	0x00000000	_TXSCI1_String
379	R_68K_32	0x00001D42	0x00000000	_TXSCI1_String
380	R_68K_32	0x00001D28	0x00000000	_TXSCI1_String
381	R_68K_32	0x00001D0E	0x00000000	_TXSCI1_String
382	R_68K_32	0x00001CF4	0x00000000	_TXSCI1_String
383	R_68K_32	0x00001B46	0x00000000	_TXSCI1_String
384	R_68K_32	0x00001B14	0x00000000	_TXSCI1_String
385	R_68K_32	0x00001B08	0x00000000	_TXSCI1_String
386	R_68K_32	0x000019FC	0x00000000	_TXSCI1_String
387	R_68K_32	0x000019CE	0x00000000	_TXSCI1_String
388	R_68K_32	0x000019B4	0x00000000	_TXSCI1_String
389	R_68K_32	0x0000199A	0x00000000	_TXSCI1_String
390	R_68K_32	0x00001980	0x00000000	_TXSCI1_String
391	R_68K_32	0x00001966	0x00000000	_TXSCI1_String
392	R_68K_32	0x0000194C	0x00000000	_TXSCI1_String
393	R_68K_32	0x00001932	0x00000000	_TXSCI1_String
394	R_68K_32	0x000018F6	0x00000000	_TXSCI1_String
395	R_68K_32	0x0000187E	0x00000000	_TXSCI1_String
396	R_68K_32	0x00001872	0x00000000	_TXSCI1_String
397	R_68K_32	0x00001866	0x00000000	_TXSCI1_String

398	R_68K_32	0x0000185A	0x00000000	_TXSCI1_String
399	R_68K_32	0x0000184E	0x00000000	_TXSCI1_String
400	R_68K_32	0x00001842	0x00000000	_TXSCI1_String
401	R_68K_32	0x00001836	0x00000000	_TXSCI1_String
402	R_68K_32	0x0000182A	0x00000000	_TXSCI1_String
403	R_68K_32	0x0000181E	0x00000000	_TXSCI1_String
404	R_68K_32	0x00001812	0x00000000	_TXSCI1_String
405	R_68K_32	0x00001806	0x00000000	_TXSCI1_String
406	R_68K_32	0x000017FA	0x00000000	_TXSCI1_String
407	R_68K_32	0x000017EE	0x00000000	_TXSCI1_String
408	R_68K_32	0x000017E2	0x00000000	_TXSCI1_String
409	R_68K_32	0x000017D6	0x00000000	_TXSCI1_String
410	R_68K_32	0x000017CA	0x00000000	_TXSCI1_String
411	R_68K_32	0x00001550	0x00000000	_TXSCI1_String
412	R_68K_32	0x0000117A	0x00000000	_TXSCI1_String
413	R_68K_32	0x000027FA	0x00000000	_@491
414	R_68K_32	0x0000241E	0x00000000	_@491
415	R_68K_32	0x00002350	0x00000000	_@491
416	R_68K_32	0x00002282	0x00000000	_@491
417	R_68K_32	0x000021B4	0x00000000	_@491
418	R_68K_32	0x000020E6	0x00000000	_@491
419	R_68K_32	0x00002018	0x00000000	_@491
420	R_68K_32	0x00001F4A	0x00000000	_@491
421	R_68K_32	0x00001E7C	0x00000000	_@491
422	R_68K_32	0x000014D0	0x00000000	_@491
423	R_68K_32	0x0000111A	0x00000000	_@491

424	R_68K_32	0x000014B4	0x00000000	_VARIABLE_ch_8
425	R_68K_32	0x000010D0	0x00000000	_VARIABLE_ch_8
426	R_68K_32	0x0000109A	0x00000000	_VARIABLE_ch_8
427	R_68K_32	0x00002798	0x00000000	_C_Voltage_Ch8
428	R_68K_32	0x000023C8	0x00000000	_C_Voltage_Ch8
429	R_68K_32	0x0000104E	0x00000000	_C_Voltage_Ch8
430	R_68K_32	0x00002792	0x00000000	_S_Voltage_Ch8
431	R_68K_32	0x000023BE	0x00000000	_S_Voltage_Ch8
432	R_68K_32	0x00001044	0x00000000	_S_Voltage_Ch8
433	R_68K_32	0x0000278A	0x00000000	_C_Variable_Ch8
434	R_68K_32	0x000023B4	0x00000000	_C_Variable_Ch8
435	R_68K_32	0x0000103A	0x00000000	_C_Variable_Ch8
436	R_68K_32	0x00002780	0x00000000	_S_Variable_Ch8
437	R_68K_32	0x000023AA	0x00000000	_S_Variable_Ch8
438	R_68K_32	0x00001030	0x00000000	_S_Variable_Ch8
439	R_68K_32	0x00001476	0x00000000	_VARIABLE_ch_7
440	R_68K_32	0x00000F96	0x00000000	_VARIABLE_ch_7
441	R_68K_32	0x00000F60	0x00000000	_VARIABLE_ch_7
442	R_68K_32	0x00002738	0x00000000	_C_Voltage_Ch7
443	R_68K_32	0x000022FA	0x00000000	_C_Voltage_Ch7
444	R_68K_32	0x00000F14	0x00000000	_C_Voltage_Ch7
445	R_68K_32	0x00002732	0x00000000	_S_Voltage_Ch7
446	R_68K_32	0x000022F0	0x00000000	_S_Voltage_Ch7
447	R_68K_32	0x00000F0A	0x00000000	_S_Voltage_Ch7
448	R_68K_32	0x0000272A	0x00000000	_C_Variable_Ch7
449	R_68K_32	0x000022E6	0x00000000	_C_Variable_Ch7

450	R_68K_32	0x00000F00	0x00000000	_C_Variable_Ch7
451	R_68K_32	0x00002720	0x00000000	_S_Variable_Ch7
452	R_68K_32	0x000022DC	0x00000000	_S_Variable_Ch7
453	R_68K_32	0x00000EF6	0x00000000	_S_Variable_Ch7
454	R_68K_32	0x00001438	0x00000000	_VARIABLE_ch_6
455	R_68K_32	0x00000E5C	0x00000000	_VARIABLE_ch_6
456	R_68K_32	0x00000E42	0x00000000	_VARIABLE_ch_6
457	R_68K_32	0x000026D6	0x00000000	_C_Voltage_Ch6
458	R_68K_32	0x0000222C	0x00000000	_C_Voltage_Ch6
459	R_68K_32	0x00000DDA	0x00000000	_C_Voltage_Ch6
460	R_68K_32	0x000026D0	0x00000000	_S_Voltage_Ch6
461	R_68K_32	0x00002222	0x00000000	_S_Voltage_Ch6
462	R_68K_32	0x00000DD0	0x00000000	_S_Voltage_Ch6
463	R_68K_32	0x000026C8	0x00000000	_C_Variable_Ch6
464	R_68K_32	0x00002218	0x00000000	_C_Variable_Ch6
465	R_68K_32	0x00000DC6	0x00000000	_C_Variable_Ch6
466	R_68K_32	0x000026BE	0x00000000	_S_Variable_Ch6
467	R_68K_32	0x0000220E	0x00000000	_S_Variable_Ch6
468	R_68K_32	0x00000DBC	0x00000000	_S_Variable_Ch6
469	R_68K_32	0x000013FA	0x00000000	_VARIABLE_ch_5
470	R_68K_32	0x00000D22	0x00000000	_VARIABLE_ch_5
471	R_68K_32	0x00000CEC	0x00000000	_VARIABLE_ch_5
472	R_68K_32	0x00002674	0x00000000	_C_Voltage_Ch5
473	R_68K_32	0x0000215E	0x00000000	_C_Voltage_Ch5
474	R_68K_32	0x00000CA0	0x00000000	_C_Voltage_Ch5
475	R_68K_32	0x0000266E	0x00000000	_S_Voltage_Ch5

476	R_68K_32	0x00002154	0x00000000	_S_Voltage_Ch5
477	R_68K_32	0x00000C96	0x00000000	_S_Voltage_Ch5
478	R_68K_32	0x00002666	0x00000000	_C_Variable_Ch5
479	R_68K_32	0x0000214A	0x00000000	_C_Variable_Ch5
480	R_68K_32	0x00000C8C	0x00000000	_C_Variable_Ch5
481	R_68K_32	0x0000265C	0x00000000	_S_Variable_Ch5
482	R_68K_32	0x00002140	0x00000000	_S_Variable_Ch5
483	R_68K_32	0x00000C82	0x00000000	_S_Variable_Ch5
484	R_68K_32	0x000013BC	0x00000000	_VARIABLE_ch_4
485	R_68K_32	0x00000BE8	0x00000000	_VARIABLE_ch_4
486	R_68K_32	0x00000BB2	0x00000000	_VARIABLE_ch_4
487	R_68K_32	0x00002612	0x00000000	_C_Voltage_Ch4
488	R_68K_32	0x00002090	0x00000000	_C_Voltage_Ch4
489	R_68K_32	0x00000B66	0x00000000	_C_Voltage_Ch4
490	R_68K_32	0x0000260C	0x00000000	_S_Voltage_Ch4
491	R_68K_32	0x00002086	0x00000000	_S_Voltage_Ch4
492	R_68K_32	0x00000B5C	0x00000000	_S_Voltage_Ch4
493	R_68K_32	0x00002604	0x00000000	_C_Variable_Ch4
494	R_68K_32	0x0000207C	0x00000000	_C_Variable_Ch4
495	R_68K_32	0x00000B52	0x00000000	_C_Variable_Ch4
496	R_68K_32	0x000025FA	0x00000000	_S_Variable_Ch4
497	R_68K_32	0x00002072	0x00000000	_S_Variable_Ch4
498	R_68K_32	0x00000B48	0x00000000	_S_Variable_Ch4
499	R_68K_32	0x0000137E	0x00000000	_VARIABLE_ch_3
500	R_68K_32	0x00000AAE	0x00000000	_VARIABLE_ch_3
501	R_68K_32	0x00000A78	0x00000000	_VARIABLE_ch_3

502	R_68K_32	0x000025B0	0x00000000	_C_Voltage_Ch3
503	R_68K_32	0x00001FC2	0x00000000	_C_Voltage_Ch3
504	R_68K_32	0x00000A2C	0x00000000	_C_Voltage_Ch3
505	R_68K_32	0x000025AA	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
506	R_68K_32	0x00001FB8	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
507	R_68K_32	0x00000A22	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
508	R_68K_32	0x000025A2	0x00000000	_C_Variable_Ch3
509	R_68K_32	0x00001FAE	0x00000000	_C_Variable_Ch3
510	R_68K_32	0x00000A18	0x00000000	_C_Variable_Ch3
511	R_68K_32	0x00002598	0x00000000	_S_Variable_Ch3
512	R_68K_32	0x00001FA4	0x00000000	_S_Variable_Ch3
513	R_68K_32	0x00000A0E	0x00000000	_S_Variable_Ch3
514	R_68K_32	0x00001302	0x00000000	_VARIABLE_ch_1
515	R_68K_32	0x00000974	0x00000000	_VARIABLE_ch_1
516	R_68K_32	0x0000093E	0x00000000	_VARIABLE_ch_1
517	R_68K_32	0x000024EC	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
518	R_68K_32	0x00001E26	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
519	R_68K_32	0x000008F2	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
520	R_68K_32	0x000024E6	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
521	R_68K_32	0x00001E1C	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
522	R_68K_32	0x000008E8	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
523	R_68K_32	0x000024DE	0x00000000	_C_Variable_Ch1
524	R_68K_32	0x00001E12	0x00000000	_C_Variable_Ch1
525	R_68K_32	0x000008DE	0x00000000	_C_Variable_Ch1
526	R_68K_32	0x000024D4	0x00000000	_S_Variable_Ch1
527	R_68K_32	0x00001E08	0x00000000	_S_Variable_Ch1

528	R_68K_32	0x000008D4	0x00000000	_S_Variable_Ch1
529	R_68K_32	0x00001340	0x00000000	_VARIABLE_ch_2
530	R_68K_32	0x0000083A	0x00000000	_VARIABLE_ch_2
531	R_68K_32	0x00000804	0x00000000	_VARIABLE_ch_2
532	R_68K_32	0x000023CE	0x00000000	_Linealizar_ADC
533	R_68K_32	0x00002300	0x00000000	_Linealizar_ADC
534	R_68K_32	0x00002232	0x00000000	_Linealizar_ADC
535	R_68K_32	0x00002164	0x00000000	_Linealizar_ADC
536	R_68K_32	0x00002096	0x00000000	_Linealizar_ADC
537	R_68K_32	0x00001FC8	0x00000000	_Linealizar_ADC
538	R_68K_32	0x00001EFA	0x00000000	_Linealizar_ADC
539	R_68K_32	0x00001E2C	0x00000000	_Linealizar_ADC
540	R_68K_32	0x00001054	0x00000000	_Linealizar_ADC
541	R_68K_32	0x00000F1A	0x00000000	_Linealizar_ADC
542	R_68K_32	0x00000DE0	0x00000000	_Linealizar_ADC
543	R_68K_32	0x00000CA6	0x00000000	_Linealizar_ADC
544	R_68K_32	0x00000B6C	0x00000000	_Linealizar_ADC
545	R_68K_32	0x00000A32	0x00000000	_Linealizar_ADC
546	R_68K_32	0x000008F8	0x00000000	_Linealizar_ADC
547	R_68K_32	0x000007BE	0x00000000	_Linealizar_ADC
548	R_68K_32	0x0000254E	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
549	R_68K_32	0x00001EF4	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
550	R_68K_32	0x000007B8	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
551	R_68K_32	0x00002548	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
552	R_68K_32	0x00001EEA	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
553	R_68K_32	0x000007AE	0x00000000	_S_Voltage_Ch2

554	R_68K_32	0x00002540	0x00000000	_C_Variable_Ch2
555	R_68K_32	0x00001EE0	0x00000000	_C_Variable_Ch2
556	R_68K_32	0x000007A4	0x00000000	_C_Variable_Ch2
557	R_68K_32	0x00002536	0x00000000	_S_Variable_Ch2
558	R_68K_32	0x00001ED6	0x00000000	_S_Variable_Ch2
559	R_68K_32	0x0000079A	0x00000000	_S_Variable_Ch2
560	R_68K_32	0x00001012	0x00000000	__f_div
561	R_68K_32	0x00000ED8	0x00000000	__f_div
562	R_68K_32	0x00000D9E	0x00000000	__f_div
563	R_68K_32	0x00000C64	0x00000000	__f_div
564	R_68K_32	0x00000B2A	0x00000000	__f_div
565	R_68K_32	0x000009F0	0x00000000	__f_div
566	R_68K_32	0x000008B6	0x00000000	__f_div
567	R_68K_32	0x0000077C	0x00000000	__f_div
568	R_68K_32	0x00001112	0x00000000	_strcat
569	R_68K_32	0x00001100	0x00000000	_strcat
570	R_68K_32	0x000010EE	0x00000000	_strcat
571	R_68K_32	0x000010DC	0x00000000	_strcat
572	R_68K_32	0x00000FD8	0x00000000	_strcat
573	R_68K_32	0x00000FC6	0x00000000	_strcat
574	R_68K_32	0x00000FB4	0x00000000	_strcat
575	R_68K_32	0x00000FA2	0x00000000	_strcat
576	R_68K_32	0x00000E9E	0x00000000	_strcat
577	R_68K_32	0x00000E8C	0x00000000	_strcat
578	R_68K_32	0x00000E7A	0x00000000	_strcat
579	R_68K_32	0x00000E68	0x00000000	_strcat

580	R_68K_32	0x00000D64	0x00000000	_strcat
581	R_68K_32	0x00000D52	0x00000000	_strcat
582	R_68K_32	0x00000D40	0x00000000	_strcat
583	R_68K_32	0x00000D2E	0x00000000	_strcat
584	R_68K_32	0x00000C2A	0x00000000	_strcat
585	R_68K_32	0x00000C18	0x00000000	_strcat
586	R_68K_32	0x00000C06	0x00000000	_strcat
587	R_68K_32	0x00000BF4	0x00000000	_strcat
588	R_68K_32	0x00000AF0	0x00000000	_strcat
589	R_68K_32	0x00000ADE	0x00000000	_strcat
590	R_68K_32	0x00000ACC	0x00000000	_strcat
591	R_68K_32	0x00000ABA	0x00000000	_strcat
592	R_68K_32	0x000009B6	0x00000000	_strcat
593	R_68K_32	0x000009A4	0x00000000	_strcat
594	R_68K_32	0x00000992	0x00000000	_strcat
595	R_68K_32	0x00000980	0x00000000	_strcat
596	R_68K_32	0x0000087C	0x00000000	_strcat
597	R_68K_32	0x0000086A	0x00000000	_strcat
598	R_68K_32	0x00000858	0x00000000	_strcat
599	R_68K_32	0x00000846	0x00000000	_strcat
600	R_68K_32	0x00000742	0x00000000	_strcat
601	R_68K_32	0x00000730	0x00000000	_strcat
602	R_68K_32	0x0000071E	0x00000000	_strcat
603	R_68K_32	0x0000070C	0x00000000	_strcat
604	R_68K_32	0x00002412	0x00000000	_Promedio
605	R_68K_32	0x00002344	0x00000000	_Promedio

606	R_68K_32	0x00002276	0x00000000	_Promedio
607	R_68K_32	0x000021A8	0x00000000	_Promedio
608	R_68K_32	0x000020DA	0x00000000	_Promedio
609	R_68K_32	0x0000200C	0x00000000	_Promedio
610	R_68K_32	0x00001F3E	0x00000000	_Promedio
611	R_68K_32	0x00001E70	0x00000000	_Promedio
612	R_68K_32	0x000010F4	0x00000000	_Promedio
613	R_68K_32	0x000010B6	0x00000000	_Promedio
614	R_68K_32	0x00000FBA	0x00000000	_Promedio
615	R_68K_32	0x00000F7C	0x00000000	_Promedio
616	R_68K_32	0x00000E80	0x00000000	_Promedio
617	R_68K_32	0x00000E26	0x00000000	_Promedio
618	R_68K_32	0x00000D46	0x00000000	_Promedio
619	R_68K_32	0x00000D08	0x00000000	_Promedio
620	R_68K_32	0x00000C0C	0x00000000	_Promedio
621	R_68K_32	0x00000BCE	0x00000000	_Promedio
622	R_68K_32	0x00000AD2	0x00000000	_Promedio
623	R_68K_32	0x00000A94	0x00000000	_Promedio
624	R_68K_32	0x00000998	0x00000000	_Promedio
625	R_68K_32	0x0000095A	0x00000000	_Promedio
626	R_68K_32	0x0000085E	0x00000000	_Promedio
627	R_68K_32	0x00000820	0x00000000	_Promedio
628	R_68K_32	0x00000724	0x00000000	_Promedio
629	R_68K_32	0x000006E6	0x00000000	_Promedio
630	R_68K_32	0x000010E2	0x00000000	_@490
631	R_68K_32	0x000010A8	0x00000000	_@490

632	R_68K_32	0x00000FA8	0x00000000	_@490
633	R_68K_32	0x00000F6E	0x00000000	_@490
634	R_68K_32	0x00000E6E	0x00000000	_@490
635	R_68K_32	0x00000E50	0x00000000	_@490
636	R_68K_32	0x00000D34	0x00000000	_@490
637	R_68K_32	0x00000CFA	0x00000000	_@490
638	R_68K_32	0x00000BFA	0x00000000	_@490
639	R_68K_32	0x00000BC0	0x00000000	_@490
640	R_68K_32	0x00000AC0	0x00000000	_@490
641	R_68K_32	0x00000A86	0x00000000	_@490
642	R_68K_32	0x00000986	0x00000000	_@490
643	R_68K_32	0x0000094C	0x00000000	_@490
644	R_68K_32	0x0000084C	0x00000000	_@490
645	R_68K_32	0x00000812	0x00000000	_@490
646	R_68K_32	0x00000712	0x00000000	_@490
647	R_68K_32	0x000006D8	0x00000000	_@490
648	R_68K_32	0x000012C4	0x00000000	_VARIABLE_ch_9
649	R_68K_32	0x00000700	0x00000000	_VARIABLE_ch_9
650	R_68K_32	0x000006CA	0x00000000	_VARIABLE_ch_9
651	R_68K_32	0x0000240C	0x00000000	_snprintf
652	R_68K_32	0x0000233E	0x00000000	_snprintf
653	R_68K_32	0x00002270	0x00000000	_snprintf
654	R_68K_32	0x000021A2	0x00000000	_snprintf
655	R_68K_32	0x000020D4	0x00000000	_snprintf
656	R_68K_32	0x00002006	0x00000000	_snprintf
657	R_68K_32	0x00001F38	0x00000000	_snprintf

658	R_68K_32	0x00001E6A	0x00000000	_snprintf
659	R_68K_32	0x00001092	0x00000000	_snprintf
660	R_68K_32	0x00000F58	0x00000000	_snprintf
661	R_68K_32	0x00000E1E	0x00000000	_snprintf
662	R_68K_32	0x00000CE4	0x00000000	_snprintf
663	R_68K_32	0x00000BAA	0x00000000	_snprintf
664	R_68K_32	0x00000A70	0x00000000	_snprintf
665	R_68K_32	0x00000936	0x00000000	_snprintf
666	R_68K_32	0x000007FC	0x00000000	_snprintf
667	R_68K_32	0x000006C2	0x00000000	_snprintf
668	R_68K_32	0x00002406	0x00000000	_Promedio
669	R_68K_32	0x00002338	0x00000000	_Promedio
670	R_68K_32	0x0000226A	0x00000000	_Promedio
671	R_68K_32	0x0000219C	0x00000000	_Promedio
672	R_68K_32	0x000020CE	0x00000000	_Promedio
673	R_68K_32	0x00002000	0x00000000	_Promedio
674	R_68K_32	0x00001F32	0x00000000	_Promedio
675	R_68K_32	0x00001E64	0x00000000	_Promedio
676	R_68K_32	0x0000108C	0x00000000	_Promedio
677	R_68K_32	0x00000F52	0x00000000	_Promedio
678	R_68K_32	0x00000E18	0x00000000	_Promedio
679	R_68K_32	0x00000CDE	0x00000000	_Promedio
680	R_68K_32	0x00000BA4	0x00000000	_Promedio
681	R_68K_32	0x00000A6A	0x00000000	_Promedio
682	R_68K_32	0x00000930	0x00000000	_Promedio
683	R_68K_32	0x000007F6	0x00000000	_Promedio

684	R_68K_32	0x000006BC 0x00000000 _Promedio
685	R_68K_32	0x000023F8 0x00000000 _@489
686	R_68K_32	0x0000232A 0x00000000 _@489
687	R_68K_32	0x0000225C 0x00000000 _@489
688	R_68K_32	0x0000218E 0x00000000 _@489
689	R_68K_32	0x000020C0 0x00000000 _@489
690	R_68K_32	0x00001FF2 0x00000000 _@489
691	R_68K_32	0x00001F24 0x00000000 _@489
692	R_68K_32	0x00001E56 0x00000000 _@489
693	R_68K_32	0x0000107E 0x00000000 _@489
694	R_68K_32	0x00000F44 0x00000000 _@489
695	R_68K_32	0x00000E0A 0x00000000 _@489
696	R_68K_32	0x00000CD0 0x00000000 _@489
697	R_68K_32	0x00000B96 0x00000000 _@489
698	R_68K_32	0x00000A5C 0x00000000 _@489
699	R_68K_32	0x00000922 0x00000000 _@489
700	R_68K_32	0x000007E8 0x00000000 _@489
701	R_68K_32	0x000006AE 0x00000000 _@489
702	R_68K_32	0x000023E4 0x00000000 __f_ftod
703	R_68K_32	0x00002316 0x00000000 __f_ftod
704	R_68K_32	0x00002248 0x00000000 __f_ftod
705	R_68K_32	0x0000217A 0x00000000 __f_ftod
706	R_68K_32	0x000020AC 0x00000000 __f_ftod
707	R_68K_32	0x00001FDE 0x00000000 __f_ftod
708	R_68K_32	0x00001F10 0x00000000 __f_ftod
709	R_68K_32	0x00001E42 0x00000000 __f_ftod

710	R_68K_32	0x0000106A	0x00000000	__f_ftod
711	R_68K_32	0x00000F30	0x00000000	__f_ftod
712	R_68K_32	0x00000DF6	0x00000000	__f_ftod
713	R_68K_32	0x00000CBC	0x00000000	__f_ftod
714	R_68K_32	0x00000B82	0x00000000	__f_ftod
715	R_68K_32	0x00000A48	0x00000000	__f_ftod
716	R_68K_32	0x0000090E	0x00000000	__f_ftod
717	R_68K_32	0x000007D4	0x00000000	__f_ftod
718	R_68K_32	0x0000069A	0x00000000	__f_ftod
719	R_68K_32	0x00002B3E	0x00000000	_Zero
720	R_68K_32	0x00000666	0x00000000	_Zero
721	R_68K_32	0x0000064A	0x00000000	_Estacion
722	R_68K_32	0x0000063C	0x00000001	_Estacion
723	R_68K_32	0x00000630	0x00000000	_Estacion
724	R_68K_32	0x00002AEC	0x00000000	_Trama_Enviar
725	R_68K_32	0x0000154A	0x00000000	_Trama_Enviar
726	R_68K_32	0x00001174	0x00000000	_Trama_Enviar
727	R_68K_32	0x0000110C	0x00000000	_Trama_Enviar
728	R_68K_32	0x000010FA	0x00000000	_Trama_Enviar
729	R_68K_32	0x000010E8	0x00000000	_Trama_Enviar
730	R_68K_32	0x000010D6	0x00000000	_Trama_Enviar
731	R_68K_32	0x00000FD2	0x00000000	_Trama_Enviar
732	R_68K_32	0x00000FC0	0x00000000	_Trama_Enviar
733	R_68K_32	0x00000FAE	0x00000000	_Trama_Enviar
734	R_68K_32	0x00000F9C	0x00000000	_Trama_Enviar
735	R_68K_32	0x00000E98	0x00000000	_Trama_Enviar

736	R_68K_32	0x00000E86	0x00000000	_Trama_Enviar
737	R_68K_32	0x00000E74	0x00000000	_Trama_Enviar
738	R_68K_32	0x00000E62	0x00000000	_Trama_Enviar
739	R_68K_32	0x00000D5E	0x00000000	_Trama_Enviar
740	R_68K_32	0x00000D4C	0x00000000	_Trama_Enviar
741	R_68K_32	0x00000D3A	0x00000000	_Trama_Enviar
742	R_68K_32	0x00000D28	0x00000000	_Trama_Enviar
743	R_68K_32	0x00000C24	0x00000000	_Trama_Enviar
744	R_68K_32	0x00000C12	0x00000000	_Trama_Enviar
745	R_68K_32	0x00000C00	0x00000000	_Trama_Enviar
746	R_68K_32	0x00000BEE	0x00000000	_Trama_Enviar
747	R_68K_32	0x00000AEA	0x00000000	_Trama_Enviar
748	R_68K_32	0x00000AD8	0x00000000	_Trama_Enviar
749	R_68K_32	0x00000AC6	0x00000000	_Trama_Enviar
750	R_68K_32	0x00000AB4	0x00000000	_Trama_Enviar
751	R_68K_32	0x000009B0	0x00000000	_Trama_Enviar
752	R_68K_32	0x0000099E	0x00000000	_Trama_Enviar
753	R_68K_32	0x0000098C	0x00000000	_Trama_Enviar
754	R_68K_32	0x0000097A	0x00000000	_Trama_Enviar
755	R_68K_32	0x00000876	0x00000000	_Trama_Enviar
756	R_68K_32	0x00000864	0x00000000	_Trama_Enviar
757	R_68K_32	0x00000852	0x00000000	_Trama_Enviar
758	R_68K_32	0x00000840	0x00000000	_Trama_Enviar
759	R_68K_32	0x0000073C	0x00000000	_Trama_Enviar
760	R_68K_32	0x0000072A	0x00000000	_Trama_Enviar
761	R_68K_32	0x00000718	0x00000000	_Trama_Enviar

762	R_68K_32	0x00000706	0x00000000	_Trama_Enviar
763	R_68K_32	0x00000642	0x00000010	_Trama_Enviar
764	R_68K_32	0x00000636	0x0000000F	_Trama_Enviar
765	R_68K_32	0x0000062A	0x0000000D	_Trama_Enviar
766	R_68K_32	0x00000612	0x0000000C	_Trama_Enviar
767	R_68K_32	0x000005FA	0x0000000A	_Trama_Enviar
768	R_68K_32	0x000005E2	0x00000009	_Trama_Enviar
769	R_68K_32	0x000005CA	0x00000007	_Trama_Enviar
770	R_68K_32	0x000005B2	0x00000006	_Trama_Enviar
771	R_68K_32	0x0000059A	0x00000004	_Trama_Enviar
772	R_68K_32	0x00000582	0x00000003	_Trama_Enviar
773	R_68K_32	0x0000056A	0x00000001	_Trama_Enviar
774	R_68K_32	0x00000552	0x00000000	_Trama_Enviar
775	R_68K_32	0x0000052C	0x00000000	_Trama_Enviar
776	R_68K_32	0x00002F34	0x00000000	_@488
777	R_68K_32	0x00002F1A	0x00000000	_@488
778	R_68K_32	0x00002A2C	0x00000000	_@488
779	R_68K_32	0x00002A12	0x00000000	_@488
780	R_68K_32	0x00001D08	0x00000000	_@488
781	R_68K_32	0x00001CEE	0x00000000	_@488
782	R_68K_32	0x00001960	0x00000000	_@488
783	R_68K_32	0x00001946	0x00000000	_@488
784	R_68K_32	0x000004FE	0x00000000	_@488
785	R_68K_32	0x00002F4E	0x00000000	_@487
786	R_68K_32	0x00002A46	0x00000000	_@487
787	R_68K_32	0x00001D22	0x00000000	_@487

788	R_68K_32	0x0000197A	0x00000000	_@487
789	R_68K_32	0x00001106	0x00000000	_@487
790	R_68K_32	0x000010C4	0x00000000	_@487
791	R_68K_32	0x00000FCC	0x00000000	_@487
792	R_68K_32	0x00000F8A	0x00000000	_@487
793	R_68K_32	0x00000E92	0x00000000	_@487
794	R_68K_32	0x00000E34	0x00000000	_@487
795	R_68K_32	0x00000D58	0x00000000	_@487
796	R_68K_32	0x00000D16	0x00000000	_@487
797	R_68K_32	0x00000C1E	0x00000000	_@487
798	R_68K_32	0x00000BDC	0x00000000	_@487
799	R_68K_32	0x00000AE4	0x00000000	_@487
800	R_68K_32	0x00000AA2	0x00000000	_@487
801	R_68K_32	0x000009AA	0x00000000	_@487
802	R_68K_32	0x00000968	0x00000000	_@487
803	R_68K_32	0x00000870	0x00000000	_@487
804	R_68K_32	0x0000082E	0x00000000	_@487
805	R_68K_32	0x00000736	0x00000000	_@487
806	R_68K_32	0x000006F4	0x00000000	_@487
807	R_68K_32	0x00000658	0x00000000	_@487
808	R_68K_32	0x0000051A	0x00000000	_@487
809	R_68K_32	0x000004E2	0x00000000	_@487
810	R_68K_32	0x000014D6	0x00000000	_FAT_FileWrite
811	R_68K_32	0x000014C8	0x00000000	_FAT_FileWrite
812	R_68K_32	0x000014BA	0x00000000	_FAT_FileWrite
813	R_68K_32	0x000014AC	0x00000000	_FAT_FileWrite

814	R_68K_32	0x0000148A	0x00000000	_FAT_FileWrite
815	R_68K_32	0x0000147C	0x00000000	_FAT_FileWrite
816	R_68K_32	0x0000146E	0x00000000	_FAT_FileWrite
817	R_68K_32	0x0000144C	0x00000000	_FAT_FileWrite
818	R_68K_32	0x0000143E	0x00000000	_FAT_FileWrite
819	R_68K_32	0x00001430	0x00000000	_FAT_FileWrite
820	R_68K_32	0x0000140E	0x00000000	_FAT_FileWrite
821	R_68K_32	0x00001400	0x00000000	_FAT_FileWrite
822	R_68K_32	0x000013F2	0x00000000	_FAT_FileWrite
823	R_68K_32	0x000013D0	0x00000000	_FAT_FileWrite
824	R_68K_32	0x000013C2	0x00000000	_FAT_FileWrite
825	R_68K_32	0x000013B4	0x00000000	_FAT_FileWrite
826	R_68K_32	0x00001392	0x00000000	_FAT_FileWrite
827	R_68K_32	0x00001384	0x00000000	_FAT_FileWrite
828	R_68K_32	0x00001376	0x00000000	_FAT_FileWrite
829	R_68K_32	0x00001354	0x00000000	_FAT_FileWrite
830	R_68K_32	0x00001346	0x00000000	_FAT_FileWrite
831	R_68K_32	0x00001338	0x00000000	_FAT_FileWrite
832	R_68K_32	0x00001316	0x00000000	_FAT_FileWrite
833	R_68K_32	0x00001308	0x00000000	_FAT_FileWrite
834	R_68K_32	0x000012FA	0x00000000	_FAT_FileWrite
835	R_68K_32	0x000012D8	0x00000000	_FAT_FileWrite
836	R_68K_32	0x000012CA	0x00000000	_FAT_FileWrite
837	R_68K_32	0x000012BC	0x00000000	_FAT_FileWrite
838	R_68K_32	0x0000129A	0x00000000	_FAT_FileWrite
839	R_68K_32	0x00001120	0x00000000	_FAT_FileWrite

840	R_68K_32	0x000010CA	0x00000000	_FAT_FileWrite
841	R_68K_32	0x000010BC	0x00000000	_FAT_FileWrite
842	R_68K_32	0x000010AE	0x00000000	_FAT_FileWrite
843	R_68K_32	0x000010A0	0x00000000	_FAT_FileWrite
844	R_68K_32	0x00000F90	0x00000000	_FAT_FileWrite
845	R_68K_32	0x00000F82	0x00000000	_FAT_FileWrite
846	R_68K_32	0x00000F74	0x00000000	_FAT_FileWrite
847	R_68K_32	0x00000F66	0x00000000	_FAT_FileWrite
848	R_68K_32	0x00000E56	0x00000000	_FAT_FileWrite
849	R_68K_32	0x00000E48	0x00000000	_FAT_FileWrite
850	R_68K_32	0x00000E3A	0x00000000	_FAT_FileWrite
851	R_68K_32	0x00000E2C	0x00000000	_FAT_FileWrite
852	R_68K_32	0x00000D1C	0x00000000	_FAT_FileWrite
853	R_68K_32	0x00000D0E	0x00000000	_FAT_FileWrite
854	R_68K_32	0x00000D00	0x00000000	_FAT_FileWrite
855	R_68K_32	0x00000CF2	0x00000000	_FAT_FileWrite
856	R_68K_32	0x00000BE2	0x00000000	_FAT_FileWrite
857	R_68K_32	0x00000BD4	0x00000000	_FAT_FileWrite
858	R_68K_32	0x00000BC6	0x00000000	_FAT_FileWrite
859	R_68K_32	0x00000BB8	0x00000000	_FAT_FileWrite
860	R_68K_32	0x00000AA8	0x00000000	_FAT_FileWrite
861	R_68K_32	0x00000A9A	0x00000000	_FAT_FileWrite
862	R_68K_32	0x00000A8C	0x00000000	_FAT_FileWrite
863	R_68K_32	0x00000A7E	0x00000000	_FAT_FileWrite
864	R_68K_32	0x0000096E	0x00000000	_FAT_FileWrite
865	R_68K_32	0x00000960	0x00000000	_FAT_FileWrite

866	R_68K_32	0x00000952	0x00000000	_FAT_FileWrite
867	R_68K_32	0x00000944	0x00000000	_FAT_FileWrite
868	R_68K_32	0x00000834	0x00000000	_FAT_FileWrite
869	R_68K_32	0x00000826	0x00000000	_FAT_FileWrite
870	R_68K_32	0x00000818	0x00000000	_FAT_FileWrite
871	R_68K_32	0x0000080A	0x00000000	_FAT_FileWrite
872	R_68K_32	0x000006FA	0x00000000	_FAT_FileWrite
873	R_68K_32	0x000006EC	0x00000000	_FAT_FileWrite
874	R_68K_32	0x000006DE	0x00000000	_FAT_FileWrite
875	R_68K_32	0x000006D0	0x00000000	_FAT_FileWrite
876	R_68K_32	0x0000065E	0x00000000	_FAT_FileWrite
877	R_68K_32	0x00000650	0x00000000	_FAT_FileWrite
878	R_68K_32	0x00000520	0x00000000	_FAT_FileWrite
879	R_68K_32	0x00000504	0x00000000	_FAT_FileWrite
880	R_68K_32	0x000004E8	0x00000000	_FAT_FileWrite
881	R_68K_32	0x000004CC	0x00000000	_FAT_FileWrite
882	R_68K_32	0x000004B0	0x00000000	_FAT_FileWrite
883	R_68K_32	0x00002F82	0x00000000	__@486
884	R_68K_32	0x00002F68	0x00000000	__@486
885	R_68K_32	0x00002A7A	0x00000000	__@486
886	R_68K_32	0x00002A60	0x00000000	__@486
887	R_68K_32	0x00001D56	0x00000000	__@486
888	R_68K_32	0x00001D3C	0x00000000	__@486
889	R_68K_32	0x000019AE	0x00000000	__@486
890	R_68K_32	0x00001994	0x00000000	__@486
891	R_68K_32	0x000004C6	0x00000000	__@486

892	R_68K_32	0x000004AA 0x00000000	_@486
893	R_68K_32	0x00000512 0x00000000	_SD_Int
894	R_68K_32	0x000004F6 0x00000000	_SD_Int
895	R_68K_32	0x000004DA 0x00000000	_SD_Int
896	R_68K_32	0x000004BE 0x00000000	_SD_Int
897	R_68K_32	0x000004A2 0x00000000	_SD_Int
898	R_68K_32	0x000030D8 0x00000000	_Nombre_Archivo
899	R_68K_32	0x00003014 0x00000000	_Nombre_Archivo
900	R_68K_32	0x00001A40 0x00000000	_Nombre_Archivo
901	R_68K_32	0x00001268 0x00000000	_Nombre_Archivo
902	R_68K_32	0x00001260 0x00000007	_Nombre_Archivo
903	R_68K_32	0x00001248 0x00000006	_Nombre_Archivo
904	R_68K_32	0x00001230 0x00000004	_Nombre_Archivo
905	R_68K_32	0x00001218 0x00000003	_Nombre_Archivo
906	R_68K_32	0x00000478 0x00000000	_Nombre_Archivo
907	R_68K_32	0x00000470 0x00000000	_SCI2_Config
908	R_68K_32	0x00000466 0x00000000	_SCI1_Config
909	R_68K_32	0x00001138 0x00000000	_Minuto_anterior
910	R_68K_32	0x00000458 0x00000000	_Minuto_anterior
911	R_68K_32	0x000014DC 0x00000000	_FAT_FileClose
912	R_68K_32	0x00001126 0x00000000	_FAT_FileClose
913	R_68K_32	0x00000438 0x00000000	_FAT_FileClose
914	R_68K_32	0x00000432 0x00000000	_FAT_FileWrite_posicion1
915	R_68K_32	0x000030EA 0x00000000	_u8Error
916	R_68K_32	0x000030E4 0x00000000	_u8Error
917	R_68K_32	0x000030C8 0x00000000	_u8Error

918	R_68K_32	0x000030C2	0x00000000	_u8Error
919	R_68K_32	0x00003088	0x00000000	_u8Error
920	R_68K_32	0x00003082	0x00000000	_u8Error
921	R_68K_32	0x00003066	0x00000000	_u8Error
922	R_68K_32	0x00003060	0x00000000	_u8Error
923	R_68K_32	0x00003026	0x00000000	_u8Error
924	R_68K_32	0x00003020	0x00000000	_u8Error
925	R_68K_32	0x00003004	0x00000000	_u8Error
926	R_68K_32	0x00002FFE	0x00000000	_u8Error
927	R_68K_32	0x00002D82	0x00000000	_u8Error
928	R_68K_32	0x00002D7C	0x00000000	_u8Error
929	R_68K_32	0x00002D62	0x00000000	_u8Error
930	R_68K_32	0x00002D5C	0x00000000	_u8Error
931	R_68K_32	0x00001AB4	0x00000000	_u8Error
932	R_68K_32	0x00001AAE	0x00000000	_u8Error
933	R_68K_32	0x00001A92	0x00000000	_u8Error
934	R_68K_32	0x00001A8C	0x00000000	_u8Error
935	R_68K_32	0x00001A52	0x00000000	_u8Error
936	R_68K_32	0x00001A4C	0x00000000	_u8Error
937	R_68K_32	0x00001A30	0x00000000	_u8Error
938	R_68K_32	0x00001A2A	0x00000000	_u8Error
939	R_68K_32	0x00001782	0x00000000	_u8Error
940	R_68K_32	0x0000177C	0x00000000	_u8Error
941	R_68K_32	0x00001762	0x00000000	_u8Error
942	R_68K_32	0x0000175C	0x00000000	_u8Error
943	R_68K_32	0x0000127C	0x00000000	_u8Error

944	R_68K_32	0x00001274	0x00000000	_u8Error
945	R_68K_32	0x00000490	0x00000000	_u8Error
946	R_68K_32	0x0000048A	0x00000000	_u8Error
947	R_68K_32	0x00000484	0x00000000	_u8Error
948	R_68K_32	0x00000422	0x00000000	_u8Error
949	R_68K_32	0x0000041C	0x00000000	_u8Error
950	R_68K_32	0x000030DE	0x00000000	_FAT_FileOpen
951	R_68K_32	0x0000307C	0x00000000	_FAT_FileOpen
952	R_68K_32	0x0000301A	0x00000000	_FAT_FileOpen
953	R_68K_32	0x00002D76	0x00000000	_FAT_FileOpen
954	R_68K_32	0x00001AA8	0x00000000	_FAT_FileOpen
955	R_68K_32	0x00001A46	0x00000000	_FAT_FileOpen
956	R_68K_32	0x00001776	0x00000000	_FAT_FileOpen
957	R_68K_32	0x0000126E	0x00000000	_FAT_FileOpen
958	R_68K_32	0x0000047E	0x00000000	_FAT_FileOpen
959	R_68K_32	0x00000416	0x00000000	_FAT_FileOpen
960	R_68K_32	0x00000410	0x00000000	_@485
961	R_68K_32	0x00002F90	0x00000000	_Ano
962	R_68K_32	0x00002C5E	0x00000000	_Ano
963	R_68K_32	0x00002A88	0x00000000	_Ano
964	R_68K_32	0x0000296A	0x00000000	_Ano
965	R_68K_32	0x0000295E	0x00000000	_Ano
966	R_68K_32	0x0000294C	0x00000000	_Ano
967	R_68K_32	0x00001D64	0x00000000	_Ano
968	R_68K_32	0x00001CBE	0x00000000	_Ano
969	R_68K_32	0x00001CB2	0x00000000	_Ano

970	R_68K_32	0x00001CA4	0x00000000	_Ano
971	R_68K_32	0x000019BC	0x00000000	_Ano
972	R_68K_32	0x0000165E	0x00000000	_Ano
973	R_68K_32	0x00001250	0x00000000	_Ano
974	R_68K_32	0x00001238	0x00000000	_Ano
975	R_68K_32	0x000005BA	0x00000000	_Ano
976	R_68K_32	0x000005A2	0x00000000	_Ano
977	R_68K_32	0x000004D4	0x00000000	_Ano
978	R_68K_32	0x000003F8	0x00000000	_Ano
979	R_68K_32	0x000003E0	0x00000000	_Ano
980	R_68K_32	0x00002F76	0x00000000	_Mes
981	R_68K_32	0x00002C6A	0x00000000	_Mes
982	R_68K_32	0x00002A6E	0x00000000	_Mes
983	R_68K_32	0x000029A0	0x00000000	_Mes
984	R_68K_32	0x00002994	0x00000000	_Mes
985	R_68K_32	0x00002982	0x00000000	_Mes
986	R_68K_32	0x00001D4A	0x00000000	_Mes
987	R_68K_32	0x00001C90	0x00000000	_Mes
988	R_68K_32	0x00001C84	0x00000000	_Mes
989	R_68K_32	0x00001C76	0x00000000	_Mes
990	R_68K_32	0x000019A2	0x00000000	_Mes
991	R_68K_32	0x0000166A	0x00000000	_Mes
992	R_68K_32	0x000014F4	0x00000000	_Mes
993	R_68K_32	0x00001220	0x00000000	_Mes
994	R_68K_32	0x00001208	0x00000000	_Mes
995	R_68K_32	0x000011E2	0x00000000	_Mes

996	R_68K_32	0x0000058A	0x00000000	_Mes
997	R_68K_32	0x00000572	0x00000000	_Mes
998	R_68K_32	0x000004B8	0x00000000	_Mes
999	R_68K_32	0x000003C8	0x00000000	_Mes
1000	R_68K_32	0x000003B0	0x00000000	_Mes
1001	R_68K_32	0x00002F5C	0x00000000	_Dia
1002	R_68K_32	0x00002A54	0x00000000	_Dia
1003	R_68K_32	0x000029D6	0x00000000	_Dia
1004	R_68K_32	0x000029CA	0x00000000	_Dia
1005	R_68K_32	0x000029B8	0x00000000	_Dia
1006	R_68K_32	0x00001D30	0x00000000	_Dia
1007	R_68K_32	0x00001C62	0x00000000	_Dia
1008	R_68K_32	0x00001C56	0x00000000	_Dia
1009	R_68K_32	0x00001C46	0x00000000	_Dia
1010	R_68K_32	0x00001988	0x00000000	_Dia
1011	R_68K_32	0x0000055A	0x00000000	_Dia
1012	R_68K_32	0x00000542	0x00000000	_Dia
1013	R_68K_32	0x0000049C	0x00000000	_Dia
1014	R_68K_32	0x00000398	0x00000000	_Dia
1015	R_68K_32	0x00000380	0x00000000	_Dia
1016	R_68K_32	0x00002F28	0x00000000	_Minuto
1017	R_68K_32	0x00002A20	0x00000000	_Minuto
1018	R_68K_32	0x000028FE	0x00000000	_Minuto
1019	R_68K_32	0x000028F2	0x00000000	_Minuto
1020	R_68K_32	0x000028E0	0x00000000	_Minuto
1021	R_68K_32	0x00001CFC	0x00000000	_Minuto

1022	R_68K_32	0x00001BFE	0x00000000	_Minuto
1023	R_68K_32	0x00001BF2	0x00000000	_Minuto
1024	R_68K_32	0x00001BE2	0x00000000	_Minuto
1025	R_68K_32	0x00001954	0x00000000	_Minuto
1026	R_68K_32	0x00001132	0x00000000	_Minuto
1027	R_68K_32	0x0000061A	0x00000000	_Minuto
1028	R_68K_32	0x00000602	0x00000000	_Minuto
1029	R_68K_32	0x0000050C	0x00000000	_Minuto
1030	R_68K_32	0x00000452	0x00000000	_Minuto
1031	R_68K_32	0x00000440	0x00000000	_Minuto
1032	R_68K_32	0x00000338	0x00000000	_Minuto
1033	R_68K_32	0x00000320	0x00000000	_Minuto
1034	R_68K_32	0x0000042C	0x00000000	_HORA
1035	R_68K_32	0x00000408	0x00000010	_HORA
1036	R_68K_32	0x000003F0	0x0000000F	_HORA
1037	R_68K_32	0x000003D8	0x0000000D	_HORA
1038	R_68K_32	0x000003C0	0x0000000C	_HORA
1039	R_68K_32	0x000003A8	0x0000000A	_HORA
1040	R_68K_32	0x00000390	0x00000009	_HORA
1041	R_68K_32	0x00000378	0x00000007	_HORA
1042	R_68K_32	0x00000360	0x00000006	_HORA
1043	R_68K_32	0x00000348	0x00000004	_HORA
1044	R_68K_32	0x00000330	0x00000003	_HORA
1045	R_68K_32	0x00000318	0x00000001	_HORA
1046	R_68K_32	0x00000300	0x00000000	_HORA
1047	R_68K_32	0x00002D3C	0x00000000	___ldiv__

1048	R_68K_32	0x00002D08	0x00000000	___ldiv__
1049	R_68K_32	0x0000173C	0x00000000	___ldiv__
1050	R_68K_32	0x00001708	0x00000000	___ldiv__
1051	R_68K_32	0x0000123E	0x00000000	___ldiv__
1052	R_68K_32	0x0000120E	0x00000000	___ldiv__
1053	R_68K_32	0x00000608	0x00000000	___ldiv__
1054	R_68K_32	0x000005D8	0x00000000	___ldiv__
1055	R_68K_32	0x000005A8	0x00000000	___ldiv__
1056	R_68K_32	0x00000578	0x00000000	___ldiv__
1057	R_68K_32	0x00000548	0x00000000	___ldiv__
1058	R_68K_32	0x000003E6	0x00000000	___ldiv__
1059	R_68K_32	0x000003B6	0x00000000	___ldiv__
1060	R_68K_32	0x00000386	0x00000000	___ldiv__
1061	R_68K_32	0x00000356	0x00000000	___ldiv__
1062	R_68K_32	0x00000326	0x00000000	___ldiv__
1063	R_68K_32	0x000002F6	0x00000000	___ldiv__
1064	R_68K_32	0x00002F0E	0x00000000	_Hora
1065	R_68K_32	0x00002A06	0x00000000	_Hora
1066	R_68K_32	0x000028C8	0x00000000	_Hora
1067	R_68K_32	0x000028BC	0x00000000	_Hora
1068	R_68K_32	0x000028AA	0x00000000	_Hora
1069	R_68K_32	0x00001CE2	0x00000000	_Hora
1070	R_68K_32	0x00001BCC	0x00000000	_Hora
1071	R_68K_32	0x00001BC0	0x00000000	_Hora
1072	R_68K_32	0x00001BB0	0x00000000	_Hora
1073	R_68K_32	0x0000193A	0x00000000	_Hora

1074	R_68K_32	0x000005EA	0x00000000	_Hora
1075	R_68K_32	0x000005D2	0x00000000	_Hora
1076	R_68K_32	0x000004F0	0x00000000	_Hora
1077	R_68K_32	0x00000308	0x00000000	_Hora
1078	R_68K_32	0x000002F0	0x00000000	_Hora
1079	R_68K_32	0x00001168	0x00000000	_Promedio_canal8
1080	R_68K_32	0x00001026	0x00000000	_Promedio_canal8
1081	R_68K_32	0x00001020	0x00000000	_Promedio_canal8
1082	R_68K_32	0x0000100C	0x00000000	_Promedio_canal8
1083	R_68K_32	0x000002E8	0x00000000	_Promedio_canal8
1084	R_68K_32	0x000002D4	0x00000000	_Promedio_canal8
1085	R_68K_32	0x00001162	0x00000000	_Promedio_canal7
1086	R_68K_32	0x00000EEC	0x00000000	_Promedio_canal7
1087	R_68K_32	0x00000EE6	0x00000000	_Promedio_canal7
1088	R_68K_32	0x00000ED2	0x00000000	_Promedio_canal7
1089	R_68K_32	0x000002A0	0x00000000	_Promedio_canal7
1090	R_68K_32	0x0000028C	0x00000000	_Promedio_canal7
1091	R_68K_32	0x0000115C	0x00000000	_Promedio_canal6
1092	R_68K_32	0x00000DB2	0x00000000	_Promedio_canal6
1093	R_68K_32	0x00000DAC	0x00000000	_Promedio_canal6
1094	R_68K_32	0x00000D98	0x00000000	_Promedio_canal6
1095	R_68K_32	0x00000258	0x00000000	_Promedio_canal6
1096	R_68K_32	0x00000244	0x00000000	_Promedio_canal6
1097	R_68K_32	0x00001156	0x00000000	_Promedio_canal5
1098	R_68K_32	0x00000C78	0x00000000	_Promedio_canal5
1099	R_68K_32	0x00000C72	0x00000000	_Promedio_canal5

1100	R_68K_32	0x00000C5E	0x00000000	_Promedio_canal5
1101	R_68K_32	0x00000210	0x00000000	_Promedio_canal5
1102	R_68K_32	0x000001FC	0x00000000	_Promedio_canal5
1103	R_68K_32	0x00001150	0x00000000	_Promedio_canal4
1104	R_68K_32	0x00000B3E	0x00000000	_Promedio_canal4
1105	R_68K_32	0x00000B38	0x00000000	_Promedio_canal4
1106	R_68K_32	0x00000B24	0x00000000	_Promedio_canal4
1107	R_68K_32	0x000001C8	0x00000000	_Promedio_canal4
1108	R_68K_32	0x000001B4	0x00000000	_Promedio_canal4
1109	R_68K_32	0x0000114A	0x00000000	_Promedio_canal3
1110	R_68K_32	0x00000A04	0x00000000	_Promedio_canal3
1111	R_68K_32	0x000009FE	0x00000000	_Promedio_canal3
1112	R_68K_32	0x000009EA	0x00000000	_Promedio_canal3
1113	R_68K_32	0x00000180	0x00000000	_Promedio_canal3
1114	R_68K_32	0x0000016C	0x00000000	_Promedio_canal3
1115	R_68K_32	0x00001144	0x00000000	_Promedio_canal2
1116	R_68K_32	0x00000790	0x00000000	_Promedio_canal2
1117	R_68K_32	0x0000078A	0x00000000	_Promedio_canal2
1118	R_68K_32	0x00000776	0x00000000	_Promedio_canal2
1119	R_68K_32	0x00000138	0x00000000	_Promedio_canal2
1120	R_68K_32	0x00000124	0x00000000	_Promedio_canal2
1121	R_68K_32	0x0000113E	0x00000000	_Promedio_canal1
1122	R_68K_32	0x000008CA	0x00000000	_Promedio_canal1
1123	R_68K_32	0x000008C4	0x00000000	_Promedio_canal1
1124	R_68K_32	0x000008B0	0x00000000	_Promedio_canal1
1125	R_68K_32	0x000000F0	0x00000000	_Promedio_canal1

1126	R_68K_32	0x000000DC 0x00000000	_Promedio_canal1
1127	R_68K_32	0x0000239A 0x00000000	__f_utof
1128	R_68K_32	0x000022CC 0x00000000	__f_utof
1129	R_68K_32	0x000021FE 0x00000000	__f_utof
1130	R_68K_32	0x00002130 0x00000000	__f_utof
1131	R_68K_32	0x00002062 0x00000000	__f_utof
1132	R_68K_32	0x00001F94 0x00000000	__f_utof
1133	R_68K_32	0x00001EC6 0x00000000	__f_utof
1134	R_68K_32	0x00001DF8 0x00000000	__f_utof
1135	R_68K_32	0x00000FFC 0x00000000	__f_utof
1136	R_68K_32	0x00000EC2 0x00000000	__f_utof
1137	R_68K_32	0x00000D88 0x00000000	__f_utof
1138	R_68K_32	0x00000C4E 0x00000000	__f_utof
1139	R_68K_32	0x00000B14 0x00000000	__f_utof
1140	R_68K_32	0x000009DA 0x00000000	__f_utof
1141	R_68K_32	0x000008A0 0x00000000	__f_utof
1142	R_68K_32	0x00000766 0x00000000	__f_utof
1143	R_68K_32	0x000002C4 0x00000000	__f_utof
1144	R_68K_32	0x0000027C 0x00000000	__f_utof
1145	R_68K_32	0x00000234 0x00000000	__f_utof
1146	R_68K_32	0x000001EC 0x00000000	__f_utof
1147	R_68K_32	0x000001A4 0x00000000	__f_utof
1148	R_68K_32	0x0000015C 0x00000000	__f_utof
1149	R_68K_32	0x00000114 0x00000000	__f_utof
1150	R_68K_32	0x000000CC 0x00000000	__f_utof
1151	R_68K_32	0x00002392 0x00000000	_Leer_Canal_ADC

1152	R_68K_32	0x000022C4	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1153	R_68K_32	0x000021F6	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1154	R_68K_32	0x00002128	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1155	R_68K_32	0x0000205A	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1156	R_68K_32	0x00001F8C	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1157	R_68K_32	0x00001EBE	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1158	R_68K_32	0x00001DF0	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1159	R_68K_32	0x000002BC	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1160	R_68K_32	0x00000274	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1161	R_68K_32	0x0000022C	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1162	R_68K_32	0x000001E4	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1163	R_68K_32	0x0000019C	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1164	R_68K_32	0x00000154	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1165	R_68K_32	0x0000010C	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1166	R_68K_32	0x000000C4	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
1167	R_68K_32	0x00001490	0x00000000	_Canal_ON
1168	R_68K_32	0x00001452	0x00000000	_Canal_ON
1169	R_68K_32	0x00001414	0x00000000	_Canal_ON
1170	R_68K_32	0x000013D6	0x00000000	_Canal_ON
1171	R_68K_32	0x00001398	0x00000000	_Canal_ON
1172	R_68K_32	0x0000135A	0x00000000	_Canal_ON
1173	R_68K_32	0x0000131C	0x00000000	_Canal_ON
1174	R_68K_32	0x000012DE	0x00000000	_Canal_ON
1175	R_68K_32	0x000012A0	0x00000001	_Canal_ON
1176	R_68K_32	0x00000FDE	0x00000000	_Canal_ON
1177	R_68K_32	0x00000EA4	0x00000000	_Canal_ON

1178	R_68K_32	0x00000D6A	0x00000000	_Canal_ON
1179	R_68K_32	0x00000C30	0x00000000	_Canal_ON
1180	R_68K_32	0x00000AF6	0x00000000	_Canal_ON
1181	R_68K_32	0x000009BC	0x00000000	_Canal_ON
1182	R_68K_32	0x00000882	0x00000000	_Canal_ON
1183	R_68K_32	0x00000748	0x00000000	_Canal_ON
1184	R_68K_32	0x00000674	0x00000001	_Canal_ON
1185	R_68K_32	0x000002A6	0x00000000	_Canal_ON
1186	R_68K_32	0x0000025E	0x00000000	_Canal_ON
1187	R_68K_32	0x00000216	0x00000000	_Canal_ON
1188	R_68K_32	0x000001CE	0x00000000	_Canal_ON
1189	R_68K_32	0x00000186	0x00000000	_Canal_ON
1190	R_68K_32	0x0000013E	0x00000000	_Canal_ON
1191	R_68K_32	0x000000F6	0x00000000	_Canal_ON
1192	R_68K_32	0x000000AE	0x00000000	_Canal_ON
1193	R_68K_32	0x0000112C	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1194	R_68K_32	0x00000FF4	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1195	R_68K_32	0x00000EBA	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1196	R_68K_32	0x00000D80	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1197	R_68K_32	0x00000C46	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1198	R_68K_32	0x00000B0C	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1199	R_68K_32	0x000009D2	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1200	R_68K_32	0x00000898	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1201	R_68K_32	0x0000075E	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1202	R_68K_32	0x000000A8	0x00000000	_Cantidad_Muestras
1203	R_68K_32	0x000000A0	0x00000000	_Cantidad_Muestras

1204	R_68K_32	0x00002D48	0x00000000	___lmod__
1205	R_68K_32	0x00002D2A	0x00000000	___lmod__
1206	R_68K_32	0x00002D14	0x00000000	___lmod__
1207	R_68K_32	0x00002CF6	0x00000000	___lmod__
1208	R_68K_32	0x00002CE4	0x00000000	___lmod__
1209	R_68K_32	0x00001748	0x00000000	___lmod__
1210	R_68K_32	0x0000172A	0x00000000	___lmod__
1211	R_68K_32	0x00001714	0x00000000	___lmod__
1212	R_68K_32	0x000016F6	0x00000000	___lmod__
1213	R_68K_32	0x000016E4	0x00000000	___lmod__
1214	R_68K_32	0x00001256	0x00000000	___lmod__
1215	R_68K_32	0x00001226	0x00000000	___lmod__
1216	R_68K_32	0x00000620	0x00000000	___lmod__
1217	R_68K_32	0x000005F0	0x00000000	___lmod__
1218	R_68K_32	0x000005C0	0x00000000	___lmod__
1219	R_68K_32	0x00000590	0x00000000	___lmod__
1220	R_68K_32	0x00000560	0x00000000	___lmod__
1221	R_68K_32	0x00000446	0x00000000	___lmod__
1222	R_68K_32	0x000003FE	0x00000000	___lmod__
1223	R_68K_32	0x000003CE	0x00000000	___lmod__
1224	R_68K_32	0x0000039E	0x00000000	___lmod__
1225	R_68K_32	0x0000036E	0x00000000	___lmod__
1226	R_68K_32	0x0000033E	0x00000000	___lmod__
1227	R_68K_32	0x0000030E	0x00000000	___lmod__
1228	R_68K_32	0x0000008E	0x00000000	___lmod__
1229	R_68K_32	0x00002F42	0x00000000	_Segundo

1230	R_68K_32	0x00002A3A 0x00000000	_Segundo
1231	R_68K_32	0x00002934 0x00000000	_Segundo
1232	R_68K_32	0x00002928 0x00000000	_Segundo
1233	R_68K_32	0x00002916 0x00000000	_Segundo
1234	R_68K_32	0x00001D16 0x00000000	_Segundo
1235	R_68K_32	0x00001C30 0x00000000	_Segundo
1236	R_68K_32	0x00001C24 0x00000000	_Segundo
1237	R_68K_32	0x00001C14 0x00000000	_Segundo
1238	R_68K_32	0x0000196E 0x00000000	_Segundo
1239	R_68K_32	0x00000368 0x00000000	_Segundo
1240	R_68K_32	0x00000350 0x00000000	_Segundo
1241	R_68K_32	0x00000088 0x00000000	_Segundo
1242	R_68K_32	0x000002DA 0x00000000	__f_add
1243	R_68K_32	0x00000292 0x00000000	__f_add
1244	R_68K_32	0x0000024A 0x00000000	__f_add
1245	R_68K_32	0x00000202 0x00000000	__f_add
1246	R_68K_32	0x000001BA 0x00000000	__f_add
1247	R_68K_32	0x00000172 0x00000000	__f_add
1248	R_68K_32	0x0000012A 0x00000000	__f_add
1249	R_68K_32	0x000000E2 0x00000000	__f_add
1250	R_68K_32	0x0000004E 0x00000000	__f_add
1251	R_68K_32	0x0000116E 0x00000000	_Precipitacion
1252	R_68K_32	0x0000068A 0x00000000	_Precipitacion
1253	R_68K_32	0x0000066E 0x00000000	_Precipitacion
1254	R_68K_32	0x0000005C 0x00000000	_Precipitacion
1255	R_68K_32	0x00000048 0x00000000	_Precipitacion

1256	R_68K_32	0x0000003E	0x00000000	_Res_Pluviometro
1257	R_68K_32	0x0000245C	0x00000000	__INT_EVENTS
1258	R_68K_32	0x00002446	0x00000000	__INT_EVENTS
1259	R_68K_32	0x0000242C	0x00000000	__INT_EVENTS
1260	R_68K_32	0x0000237A	0x00000000	__INT_EVENTS
1261	R_68K_32	0x0000235E	0x00000000	__INT_EVENTS
1262	R_68K_32	0x000022AC	0x00000000	__INT_EVENTS
1263	R_68K_32	0x00002290	0x00000000	__INT_EVENTS
1264	R_68K_32	0x000021DE	0x00000000	__INT_EVENTS
1265	R_68K_32	0x000021C2	0x00000000	__INT_EVENTS
1266	R_68K_32	0x00002110	0x00000000	__INT_EVENTS
1267	R_68K_32	0x000020F4	0x00000000	__INT_EVENTS
1268	R_68K_32	0x00002042	0x00000000	__INT_EVENTS
1269	R_68K_32	0x00002026	0x00000000	__INT_EVENTS
1270	R_68K_32	0x00001F74	0x00000000	__INT_EVENTS
1271	R_68K_32	0x00001F58	0x00000000	__INT_EVENTS
1272	R_68K_32	0x00001EA6	0x00000000	__INT_EVENTS
1273	R_68K_32	0x00001E8A	0x00000000	__INT_EVENTS
1274	R_68K_32	0x00001DD8	0x00000000	__INT_EVENTS
1275	R_68K_32	0x00001518	0x00000000	__INT_EVENTS
1276	R_68K_32	0x00001500	0x00000000	__INT_EVENTS
1277	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	__INT_EVENTS
1278	R_68K_32	0x00000062	0x00000000	__INT_EVENTS
1279	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	__INT_EVENTS
1280	R_68K_32	0x00000022	0x00000000	__INT_EVENTS
1281	R_68K_32	0x00001AE6	0x00000000	_Inicializar_Sistema


```
1282 R_68K_32      0x0000000C 0x00000000 _Inicializar_Sistema
```

```
*** EXECUTABLE CODE (.text) ***
```

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

```
; 1415: //////////////////////////////////////
```

; 1416:

; 1417:

; 1418:

```
; 1419: float Linealizar_ADC(float C_binario,float S_binario,float C_variable,float S_Variable,
float X){
```

```
; 1419: {
```

```

; 1420:                                     float M;

```

.

```
0x00000000      _Linealizar_ADC:
```

```
;          Linealizar_ADC:
```

```
0x00000000 0x4FEFFFB8    lea    -72(a7),a7
```

;

```
; 1421: M=(S_Variable-C_variable)/(S_binario-C_binario);
```

; 1422:

; 1423:

;

0x00000004 0x2F6F00540004 move.l 84(a7),4(a7)

0x0000000A 0x2EAF0058 move.l 88(a7),(a7)

0x0000000E 0x4EB900000000 jsr __f_sub

0x00000014 0x2F400038 move.l d0,56(a7)

0x00000018 0x2F6F004C0004 move.l 76(a7),4(a7)

0x0000001E 0x2EAF0050 move.l 80(a7),(a7)

0x00000022 0x4EB900000000 jsr __f_sub

0x00000028 0x2F400034 move.l d0,52(a7)

0x0000002C 0x2F6F00340004 move.l 52(a7),4(a7)

0x00000032 0x2EAF0038 move.l 56(a7),(a7)

0x00000036 0x4EB900000000 jsr __f_div

0x0000003C 0x2F40003C move.l d0,60(a7)

0x00000040 0x2F6F003C0040 move.l 60(a7),64(a7)

;

; 1424: if((M*X-M*C_binario+C_variable)<= C_variable)

; 1424: if((M*X-M*C_binario+C_variable)<= C_variable)

;

0x00000046 0x2F6F005C0004 move.l 92(a7),4(a7)

0x0000004C 0x2EAF0040 move.l 64(a7),(a7)

0x00000050 0x4EB900000000 jsr __f_mul

0x00000056 0x2F400028 move.l d0,40(a7)

0x0000005A 0x2F6F004C0004 move.l 76(a7),4(a7)

0x00000060 0x2EAF0040 move.l 64(a7),(a7)

```

0x00000064 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x0000006A 0x2F400024        move.l d0,36(a7)
0x0000006E 0x2F6F00240004    move.l 36(a7),4(a7)
0x00000074 0x2EAF0028        move.l 40(a7),(a7)
0x00000078 0x4EB900000000    jsr    __f_sub
0x0000007E 0x2F40002C        move.l d0,44(a7)
0x00000082 0x2F6F002C0004    move.l 44(a7),4(a7)
0x00000088 0x2EAF0054        move.l 84(a7),(a7)
0x0000008C 0x4EB900000000    jsr    __f_add
0x00000092 0x2F400030        move.l d0,48(a7)
0x00000096 0x2F6F00540004    move.l 84(a7),4(a7)
0x0000009C 0x2EAF0030        move.l 48(a7),(a7)
0x000000A0 0x4EB900000000    jsr    __f_fle
0x000000A6 0x4A80          tst.l d0
0x000000A8 0x6708          beq.s  *+10          ; 0x000000b2
;
; 1424:                    return C_variable;
; 1425:                    else
;
0x000000AA 0x202F0054        move.l 84(a7),d0
0x000000AE 0x600000C0        bra.w  *+194          ; 0x00000170
;
; 1425:    if((M*X-M*C_binario+C_variable)>= S_Variable)
;
0x000000B2 0x2F6F005C0004    move.l 92(a7),4(a7)
0x000000B8 0x2EAF0040        move.l 64(a7),(a7)

```

```

0x000000BC 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x000000C2 0x2F400018        move.l d0,24(a7)
0x000000C6 0x2F6F004C0004    move.l 76(a7),4(a7)
0x000000CC 0x2EAF0040        move.l 64(a7),(a7)
0x000000D0 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x000000D6 0x2F400014        move.l d0,20(a7)
0x000000DA 0x2F6F00140004    move.l 20(a7),4(a7)
0x000000E0 0x2EAF0018        move.l 24(a7),(a7)
0x000000E4 0x4EB900000000    jsr    __f_sub
0x000000EA 0x2F40001C        move.l d0,28(a7)
0x000000EE 0x2F6F001C0004    move.l 28(a7),4(a7)
0x000000F4 0x2EAF0054        move.l 84(a7),(a7)
0x000000F8 0x4EB900000000    jsr    __f_add
0x000000FE 0x2F400020        move.l d0,32(a7)
0x00000102 0x2F6F00580004    move.l 88(a7),4(a7)
0x00000108 0x2EAF0020        move.l 32(a7),(a7)
0x0000010C 0x4EB900000000    jsr    __f_fge
0x00000112 0x4A80            tst.l d0
0x00000114 0x6706            beq.s  *+8          ; 0x0000011c
;
; 1425:                        return S_Variable;
; 1426:
; 1427:                        else
;
0x00000116 0x202F0058        move.l 88(a7),d0
0x0000011A 0x6054            bra.s  *+86          ; 0x00000170

```

```

;

; 1427:  return M*X-M*C_binario+C_variable;

;

0x0000011C 0x2F6F005C0004    move.l  92(a7),4(a7)

0x00000122 0x2EAF0040        move.l  64(a7),(a7)

0x00000126 0x4EB900000000    jsr     __f_mul

0x0000012C 0x2F400008        move.l  d0,8(a7)

0x00000130 0x2F6F004C0004    move.l  76(a7),4(a7)

0x00000136 0x2EAF0040        move.l  64(a7),(a7)

0x0000013A 0x4EB900000000    jsr     __f_mul

0x00000140 0x2F400044        move.l  d0,68(a7)

0x00000144 0x2F6F00440004    move.l  68(a7),4(a7)

0x0000014A 0x2EAF0008        move.l  8(a7),(a7)

0x0000014E 0x4EB900000000    jsr     __f_sub

0x00000154 0x2F40000C        move.l  d0,12(a7)

0x00000158 0x2F6F000C0004    move.l  12(a7),4(a7)

0x0000015E 0x2EAF0054        move.l  84(a7),(a7)

0x00000162 0x4EB900000000    jsr     __f_add

0x00000168 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)

0x0000016C 0x202F0010        move.l  16(a7),d0

;

; 1428: }

;

0x00000170 0x4FEF0048        lea     72(a7),a7

0x00000174 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000010E	0x00000000	__f_fge
1	R_68K_32	0x000000A2	0x00000000	__f_fle
2	R_68K_32	0x00000164	0x00000000	__f_add
3	R_68K_32	0x000000FA	0x00000000	__f_add
4	R_68K_32	0x0000008E	0x00000000	__f_add
5	R_68K_32	0x0000013C	0x00000000	__f_mul
6	R_68K_32	0x00000128	0x00000000	__f_mul
7	R_68K_32	0x000000D2	0x00000000	__f_mul
8	R_68K_32	0x000000BE	0x00000000	__f_mul
9	R_68K_32	0x00000066	0x00000000	__f_mul
10	R_68K_32	0x00000052	0x00000000	__f_mul
11	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	__f_div
12	R_68K_32	0x00000150	0x00000000	__f_sub
13	R_68K_32	0x000000E6	0x00000000	__f_sub
14	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	__f_sub
15	R_68K_32	0x00000024	0x00000000	__f_sub
16	R_68K_32	0x00000010	0x00000000	__f_sub

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcod	Operands	Comment
---------	------------	-------	-------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 1426:

; 1427: else return M*X-M*C_binario+C_variable;

; 1428: }

; 1429:

; 1430: float Linealizar_ADC_sin_filtro(float C_binario,float S_binario,float C_variable,float S_Variable, float X){

; 1430: {

; 1431: float M;

;

0x00000000 _Linealizar_ADC_sin_filtro:

; Linealizar_ADC_sin_filtro:

0x00000000 0x4FEFFFD8 lea -40(a7),a7

;

; 1432: M=(S_Variable-C_variable)/(S_binario-C_binario);

; 1433:

;

0x00000004 0x2F6F00340004 move.l 52(a7),4(a7)

0x0000000A 0x2EAF0038 move.l 56(a7),(a7)

0x0000000E 0x4EB900000000 jsr __f_sub

```

0x00000014 0x2F400018      move.l  d0,24(a7)

0x00000018 0x2F6F002C0004      move.l  44(a7),4(a7)

0x0000001E 0x2EAF0030      move.l  48(a7),(a7)

0x00000022 0x4EB900000000      jsr    __f_sub

0x00000028 0x2F400014      move.l  d0,20(a7)

0x0000002C 0x2F6F00140004      move.l  20(a7),4(a7)

0x00000032 0x2EAF0018      move.l  24(a7),(a7)

0x00000036 0x4EB900000000      jsr    __f_div

0x0000003C 0x2F40001C      move.l  d0,28(a7)

0x00000040 0x2F6F001C0020      move.l  28(a7),32(a7)

;

; 1434: return M*X-M*C_binario+C_variable;

; 1434: return M*X-M*C_binario+C_variable;

;

0x00000046 0x2F6F003C0004      move.l  60(a7),4(a7)

0x0000004C 0x2EAF0020      move.l  32(a7),(a7)

0x00000050 0x4EB900000000      jsr    __f_mul

0x00000056 0x2F400008      move.l  d0,8(a7)

0x0000005A 0x2F6F002C0004      move.l  44(a7),4(a7)

0x00000060 0x2EAF0020      move.l  32(a7),(a7)

0x00000064 0x4EB900000000      jsr    __f_mul

0x0000006A 0x2F400024      move.l  d0,36(a7)

0x0000006E 0x2F6F00240004      move.l  36(a7),4(a7)

0x00000074 0x2EAF0008      move.l  8(a7),(a7)

0x00000078 0x4EB900000000      jsr    __f_sub

0x0000007E 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

```



```

0x00000082 0x2F6F000C0004      move.l 12(a7),4(a7)

0x00000088 0x2EAF0034          move.l 52(a7),(a7)

0x0000008C 0x4EB900000000      jsr   __f_add

0x00000092 0x2F400010          move.l d0,16(a7)

0x00000096 0x202F0010          move.l 16(a7),d0

;

;1435: }

;

0x0000009A 0x4FEF0028          lea   40(a7),a7

0x0000009E 0x4E75              rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000008E	0x00000000	__f_add
1	R_68K_32	0x00000066	0x00000000	__f_mul
2	R_68K_32	0x00000052	0x00000000	__f_mul
3	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	__f_div
4	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	__f_sub
5	R_68K_32	0x00000024	0x00000000	__f_sub
6	R_68K_32	0x00000010	0x00000000	__f_sub

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
; 1435: }
; 1436:
; 1437: //////////////////////////////////////
; 1438: void SD_Int(unsigned int number, unsigned char field )
; 1439: {
; 1440: unsigned char buf[6];
;
0x00000000      _SD_Int:
;          SD_Int:
0x00000000 0x4FEFFFE0      lea    -20(a7),a7
0x00000004 0x48EF00E00008      movem.l d5-d7,8(a7)
0x0000000A 0x2A00      move.l  d0,d5
0x0000000C 0x2C01      move.l  d1,d6
;
; 1441: char i = 5;
; 1442:
;

```

```

0x0000000E 0xAB47      mov3q  #5,d7

;

; 1443: buf[i] = 0;

; 1444:                  /* for upto 10 digits : max value for long = 4294967296 */

; 1445:                  /* using a do while loop to take care of the number = 0 */

; 1446:      do

; 1447:      {

; 1448:                  /* convert least significant character of the int into
ascii -> string buffer */

;

0x00000010 0x41D7      lea    (a7),a0

0x00000012 0x1007      move.b d7,d0

0x00000014 0x49C0      extb.l d0

0x00000016 0x42300800  clr.b  (a0,d0.l)

;

; 1449:      buf[--i] = (unsigned char)((number % 10) + '0');

; 1450:                  /* moves next digit to least significant position */

;

0x0000001A 0x49C7      extb.l d7

0x0000001C 0x5387      subq.l #1,d7

0x0000001E 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000020 0x2005      move.l d5,d0

0x00000022 0x4EB900000000  jsr   ____lmodu__

0x00000028 0x41D7      lea    (a7),a0

0x0000002A 0x1407      move.b d7,d2

0x0000002C 0x49C2      extb.l d2

```

```

0x0000002E 0x7230      moveq  #48,d1

0x00000030 0xD081      add.l  d1,d0

0x00000032 0x11802800   move.b  d0,(a0,d2.l)

;

; 1451:      number /= 10;

;

0x00000036 0x720A      moveq  #10,d1

0x00000038 0x2005      move.l  d5,d0

0x0000003A 0x4EB900000000  jsr  ____ldiv__

0x00000040 0x2A00      move.l  d0,d5

;

; 1452: } while (number != 0);

; 1453:                      /* if field width is less than number of digits only o/p
field width of string */

;

0x00000042 0x66D6      bne.s  *-40      ; 0x0000001a

;

; 1454: if ((field < (5-i)) && (field != 0))

;

0x00000044 0x7586      mvz.b  d6,d2

0x00000046 0x1207      move.b  d7,d1

0x00000048 0x49C1      extb.l  d1

0x0000004A 0xAB40      mov3q  #5,d0

0x0000004C 0x9081      sub.l  d1,d0

0x0000004E 0xB082      cmp.l  d2,d0

0x00000050 0x6F0A      ble.s  *+12      ; 0x0000005c

```

```

0x00000052 0x4A06      tst.b  d6

0x00000054 0x6706      beq.s  *+8          ; 0x0000005c

;

; 1455:      i = (char)(5 - field);

; 1456:      /* if field width is more than number of digits add
leading zeros */

;

0x00000056 0x7186      mvz.b  d6,d0

0x00000058 0xAB47      mov3q  #5,d7

0x0000005A 0x9E80      sub.l  d0,d7

;

; 1457: if (field > (5-i))

; 1458:      {

;

0x0000005C 0x7586      mvz.b  d6,d2

0x0000005E 0x1207      move.b  d7,d1

0x00000060 0x49C1      extb.l  d1

0x00000062 0xAB40      mov3q  #5,d0

0x00000064 0x9081      sub.l  d1,d0

0x00000066 0xB082      cmp.l  d2,d0

0x00000068 0x6C20      bge.s  *+34          ; 0x0000008a

;

; 1459:      while (

;

0x0000006A 0x6010      bra.s  *+18          ; 0x0000007c

;

```

```

; 1462:      buf[--i] = '0';

; 1463:      }

; 1464:      }

;

0x0000006C 0x49C7      extb.l  d7

0x0000006E 0x5387      subq.l  #1,d7

0x00000070 0x41D7      lea    (a7),a0

0x00000072 0x1207      move.b  d7,d1

0x00000074 0x49C1      extb.l  d1

0x00000076 0x7030      moveq   #48,d0

0x00000078 0x11801800   move.b  d0,(a0,d1.l)

;

; 1459:      (5-i) < field)

; 1460:      {

; 1461:                                     /* add leading zeros */

;

0x0000007C 0x1007      move.b  d7,d0

0x0000007E 0x49C0      extb.l  d0

0x00000080 0xAB41      mov3q   #5,d1

0x00000082 0x9280      sub.l   d0,d1

0x00000084 0x7186      mvz.b   d6,d0

0x00000086 0xB280      cmp.l   d0,d1

0x00000088 0x6DE2      blt.s   *-28      ; 0x0000006c

;

; 1465: FAT_FileWrite(&buf[i],field);

;

```

```

0x0000008A 0x7186      mvz.b  d6,d0

0x0000008C 0x41D7      lea   (a7),a0

0x0000008E 0x49C7      extb.l d7

0x00000090 0xD1C7      adda.l d7,a0

0x00000092 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 1466: }

;

0x00000098 0x4CEF00E00008    movem.l 8(a7),d5-d7

0x0000009E 0x4FEF0014      lea   20(a7),a7

0x000000A2 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000094	0x00000000	_FAT_FileWrite
1	R_68K_32	0x0000003C	0x00000000	__ldivu__
2	R_68K_32	0x00000024	0x00000000	__lmodu__

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 1471: El numero de caractes maximo que debe tener el argumento de la funcion no puede

; 1472: ser mas de 8 y el numero de cifras decimales no puede ser mas de 5*/

; 1473:

; 1474:

; 1475: float Char_a_Float(char *Char2) {

; 1475: {

;

0x00000000 _Char_a_Float:

; Char_a_Float:

0x00000000 0x4FEFFF10 lea -240(a7),a7

0x00000004 0x48EF40E000E0 movem.l d5-d7/a6,224(a7)

0x0000000A 0x2C48 movea.l a0,a6

;

; 1476: unsigned char i=0,k=0, positivo=1;

;

0x0000000C 0x4206 clr.b d6

0x0000000E 0xA347 mov3q #1,d7

;

; 1477: float flotante=0;

;


```

0x00000010 0x42AF00C8      clr.l  200(a7)

;

; 1478:  char Char[7]={""\0\0\0\0\0\0\0};

; 1479:

; 1480:

;

0x00000014 0xAF40          mov3q  #7,d0

0x00000016 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x0000001A 0x4EB900000000  jsr    ____clear

;

; 1481:  if(Char2[i]!='-'){

;

0x00000020 0x7586          mvz.b  d6,d2

0x00000022 0x722D          moveq  #45,d1

0x00000024 0xB2362800      cmp.b  (a6,d2.l),d1

0x00000028 0x6722          beq.s  *+36          ; 0x0000004c

;

; 1482:  while (

;

0x0000002A 0x6014          bra.s  *+22          ; 0x00000040

;

; 1483:  Char[i]=Char2[i];

;

0x0000002C 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x00000030 0x7586          mvz.b  d6,d2

0x00000032 0x7386          mvz.b  d6,d1

```

```

0x00000034 0x12361800      move.b  (a6,d1.l),d1

0x00000038 0x11812800      move.b  d1,(a0,d2.l)

;

; 1484:      i++;

; 1485:      }

;

0x0000003C 0x7D86          mvz.b   d6,d6

0x0000003E 0x5286          addq.l  #1,d6

;

; 1482:      Char2[i]!='\0'){

;

0x00000040 0x7386          mvz.b   d6,d1

0x00000042 0x4A361800      tst.b   (a6,d1.l)

0x00000046 0x66E4          bne.s   *-26          ; 0x0000002c

;

; 1486:      i=0;

;

0x00000048 0x4206          clr.b   d6

;

; 1487:      }

; 1488:

; 1489:      else

;

0x0000004A 0x6050          bra.s   *+82          ; 0x0000009c

;

; 1489:      if(Char2[i]=='-'){

```

```

;

0x0000004C 0x7586      mvz.b  d6,d2

0x0000004E 0x722D      moveq  #45,d1

0x00000050 0xB2362800   cmp.b  (a6,d2.l),d1

0x00000054 0x6646      bne.s  *+72          ; 0x0000009c

;

; 1490:    positivo=0;

;

0x00000056 0x4207      clr.b  d7

;

; 1491:    while (

;

0x00000058 0x6016      bra.s  *+24          ; 0x00000070

;

; 1492:    Char[i]=Char2[i+1];

;

0x0000005A 0x41EF00D8   lea    216(a7),a0

0x0000005E 0x7586      mvz.b  d6,d2

0x00000060 0x7386      mvz.b  d6,d1

0x00000062 0x5281      addq.l #1,d1

0x00000064 0x12361800   move.b (a6,d1.l),d1

0x00000068 0x11812800   move.b d1,(a0,d2.l)

;

; 1493:    i++;

; 1494:    }

;

```

```

0x0000006C 0x7D86      mvz.b  d6,d6

0x0000006E 0x5286      addq.l #1,d6

;

; 1491:      Char2[i]!='\0'){

;

0x00000070 0x7386      mvz.b  d6,d1

0x00000072 0x4A361800   tst.b  (a6,d1.l)

0x00000076 0x66E2      bne.s  *-28      ; 0x0000005a

;

; 1495:      i=0;

; 1496:      }

; 1497:

;

0x00000078 0x4206      clr.b  d6

;

; 1498:      while (

;

0x0000007A 0x6020      bra.s  *+34      ; 0x0000009c

;

; 1499:      i++;

;

0x0000007C 0x7D86      mvz.b  d6,d6

0x0000007E 0x5286      addq.l #1,d6

;

; 1500:      if (i>=6){

;

```

```

0x00000080 0x0C060006      cmpi.b  #6,d6      ;':'
0x00000084 0x6516          bcs.s   *+24      ; 0x0000009c
;
; 1501:      i=0;
;
0x00000086 0x4206          clr.b   d6
;
; 1502:      while (
;
0x00000088 0x6004          bra.s   *+6      ; 0x0000008e
;
; 1502:          i++;
;
0x0000008A 0x7D86          mvz.b   d6,d6
0x0000008C 0x5286          addq.l  #1,d6
;
; 1502:      Char[i]!='\0')
;
0x0000008E 0x41EF00D8      lea     216(a7),a0
0x00000092 0x7386          mvz.b   d6,d1
0x00000094 0x4A301800      tst.b   (a0,d1.l)
0x00000098 0x66F0          bne.s   *-14      ; 0x0000008a
;
; 1503:      break;
; 1504:      }
; 1505:      }

```

```

;

0x0000009A 0x600E      bra.s  *+16          ; 0x000000aa

;

; 1498:      Char[i]!='.'){

;

0x0000009C 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x000000A0 0x7586      mvz.b  d6,d2

0x000000A2 0x722E      moveq  #46,d1

0x000000A4 0xB2302800      cmp.b  (a0,d2.l),d1

0x000000A8 0x66D2      bne.s  *-44          ; 0x0000007c

;

; 1506:      switch (i) {

; 1507:      case 1:

;

0x000000AA 0x7586      mvz.b  d6,d2

0x000000AC 0xAB41      mov3q  #5,d1

0x000000AE 0xB481      cmp.l  d1,d2

0x000000B0 0x6E0001EE      bgt.w  *+496          ; 0x0000002a0

0x000000B4 0xA341      mov3q  #1,d1

0x000000B6 0xB481      cmp.l  d1,d2

0x000000B8 0x6D0001E6      blt.w  *+488          ; 0x0000002a0

0x000000BC 0x5382      subq.l  #1,d2

0x000000BE 0x343B2A08      move.w  (8,pc,d2.l*2),d2

0x000000C2 0x48C2      ext.l  d2

0x000000C4 0x4EFB2A00      jmp    (pc,d2.l*2)

0x000000C8 0x0006      dc.w   0x0006          ; Invalid opcode

```

```

0x000000CA 0x001A      dc.w  0x001a      ; Invalid opcode
0x000000CC 0x003B      dc.w  0x003b      ; Invalid opcode
0x000000CE 0x0069      dc.w  0x0069      ; Invalid opcode
0x000000D0 0x00A5      dc.w  0x00a5      ; Invalid opcode

```

```
;
```

```
; 1508:      flotante=(float)(Char[i-1]-48);
```

```
;
```

```

0x000000D2 0x41EF00D8      lea   216(a7),a0
0x000000D6 0x2208          move.l a0,d1
0x000000D8 0x7186          mvz.b d6,d0
0x000000DA 0x2040          movea.l d0,a0
0x000000DC 0x733018FF      mvs.b (-1,a0,d1.l),d1
0x000000E0 0x70D0          moveq #-48,d0
0x000000E2 0xD280          add.l d0,d1
0x000000E4 0x2E81          move.l d1,(a7)
0x000000E6 0x4EB900000000  jsr   __f_itof
0x000000EC 0x2F4000C0      move.l d0,192(a7)
0x000000F0 0x2F6F00C000C8  move.l 192(a7),200(a7)

```

```
;
```

```
; 1509:      break;
```

```
; 1510:      case 2:
```

```
; 1509:      break;
```

```
; 1510:      case 2:
```

```
;
```

```
0x000000F6 0x600001A8      bra.w  *+426      ; 0x000002a0
```

```
;
```

; 1511: flotante=(float)(((Char[i-1]-48)+(Char[i-2]-48)*10);

;

0x000000FA 0x41EF00D8 lea 216(a7),a0

0x000000FE 0x2208 move.l a0,d1

0x00000100 0x7186 mvz.b d6,d0

0x00000102 0x2040 movea.l d0,a0

0x00000104 0x713018FF mvs.b (-1,a0,d1.l),d0

0x00000108 0x2240 movea.l d0,a1

0x0000010A 0x41EF00D8 lea 216(a7),a0

0x0000010E 0x2208 move.l a0,d1

0x00000110 0x7186 mvz.b d6,d0

0x00000112 0x2040 movea.l d0,a0

0x00000114 0x733018FE mvs.b (-2,a0,d1.l),d1

0x00000118 0x70D0 moveq #-48,d0

0x0000011A 0xD280 add.l d0,d1

0x0000011C 0x700A moveq #10,d0

0x0000011E 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x00000122 0x41F108D0 lea (-48,a1,d0.l),a0

0x00000126 0x2E88 move.l a0,(a7)

0x00000128 0x4EB900000000 jsr __f_itof

0x0000012E 0x2F4000BC move.l d0,188(a7)

0x00000132 0x2F6F00BC00C8 move.l 188(a7),200(a7)

;

; 1512: break;

; 1513: case 3:

; 1512: break;


```

; 1513:          case 3:

;

0x00000138 0x60000166      bra.w  *+360      ; 0x000002a0

;

; 1514:          flotante=(float)((Char[i-1]-48)+(Char[i-2]-48)*10+(Char[i-3]-48)*100);

;

0x0000013C 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x00000140 0x2208          move.l  a0,d1

0x00000142 0x7186          mvz.b  d6,d0

0x00000144 0x2040          movea.l d0,a0

0x00000146 0x713018FF      mvs.b  (-1,a0,d1.l),d0

0x0000014A 0x2240          movea.l d0,a1

0x0000014C 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x00000150 0x2208          move.l  a0,d1

0x00000152 0x7186          mvz.b  d6,d0

0x00000154 0x2040          movea.l d0,a0

0x00000156 0x733018FE      mvs.b  (-2,a0,d1.l),d1

0x0000015A 0x70D0          moveq   #-48,d0

0x0000015C 0xD280          add.l   d0,d1

0x0000015E 0x700A          moveq   #10,d0

0x00000160 0x4C010800      muls.l  d1,d0

0x00000164 0x43F108D0      lea    (-48,a1,d0.l),a1

0x00000168 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x0000016C 0x2208          move.l  a0,d1

0x0000016E 0x7186          mvz.b  d6,d0

0x00000170 0x2040          movea.l d0,a0

```

```

0x00000172 0x733018FD      mvs.b  (-3,a0,d1.l),d1

0x00000176 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00000178 0xD280          add.l  d0,d1

0x0000017A 0x7064          moveq  #100,d0

0x0000017C 0x4C010800      muls.l d1,d0

0x00000180 0xD3C0          adda.l d0,a1

0x00000182 0x2E89          move.l a1,(a7)

0x00000184 0x4EB900000000  jsr   __f_itof

0x0000018A 0x2F4000B8      move.l d0,184(a7)

0x0000018E 0x2F6F00B800C8  move.l 184(a7),200(a7)

;

; 1515:      break;

; 1516:          case 4:

; 1515:      break;

; 1516:          case 4:

;

0x00000194 0x6000010A      bra.w  *+268          ; 0x000002a0

;

; 1517:      flotante=(float)(((Char[i-1]-48)+(Char[i-2]-48)*10+(Char[i-3]-48)*100+(Char[i-4]-48)*1000));

;

0x00000198 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x0000019C 0x2208          move.l a0,d1

0x0000019E 0x7186          mvz.b  d6,d0

0x000001A0 0x2040          movea.l d0,a0

0x000001A2 0x713018FF      mvs.b  (-1,a0,d1.l),d0

```

0x000001A6	0x2240	movea.l d0,a1
0x000001A8	0x41EF00D8	lea 216(a7),a0
0x000001AC	0x2208	move.l a0,d1
0x000001AE	0x7186	mvz.b d6,d0
0x000001B0	0x2040	movea.l d0,a0
0x000001B2	0x733018FE	mvs.b (-2,a0,d1.l),d1
0x000001B6	0x70D0	moveq #-48,d0
0x000001B8	0xD280	add.l d0,d1
0x000001BA	0x700A	moveq #10,d0
0x000001BC	0x4C010800	muls.l d1,d0
0x000001C0	0x43F108D0	lea (-48,a1,d0.l),a1
0x000001C4	0x41EF00D8	lea 216(a7),a0
0x000001C8	0x2208	move.l a0,d1
0x000001CA	0x7186	mvz.b d6,d0
0x000001CC	0x2040	movea.l d0,a0
0x000001CE	0x733018FD	mvs.b (-3,a0,d1.l),d1
0x000001D2	0x70D0	moveq #-48,d0
0x000001D4	0xD280	add.l d0,d1
0x000001D6	0x7064	moveq #100,d0
0x000001D8	0x4C010800	muls.l d1,d0
0x000001DC	0xD3C0	adda.l d0,a1
0x000001DE	0x41EF00D8	lea 216(a7),a0
0x000001E2	0x2208	move.l a0,d1
0x000001E4	0x7186	mvz.b d6,d0
0x000001E6	0x2040	movea.l d0,a0
0x000001E8	0x733018FC	mvs.b (-4,a0,d1.l),d1

```

0x000001EC 0x70D0      moveq  #-48,d0

0x000001EE 0xD280      add.l  d0,d1

0x000001F0 0x717C03E8   mvs.w  #1000,d0

0x000001F4 0x4C010800   muls.l d1,d0

0x000001F8 0xD3C0      adda.l d0,a1

0x000001FA 0x2E89      move.l a1,(a7)

0x000001FC 0x4EB900000000 jsr  __f_itof

0x00000202 0x2F4000B4   move.l d0,180(a7)

0x00000206 0x2F6F00B400C8 move.l 180(a7),200(a7)

;

; 1518:      break;

; 1519:      case 5:

; 1518:      break;

; 1519:      case 5:

;

0x0000020C 0x60000092   bra.w  *+148      ; 0x000002a0

;

; 1520:      flotante=(float)((Char[i-1]-48)+(Char[i-2]-48)*10+(Char[i-3]-48)*100+(Char[i-4]-
48)*1000+(Char[i-5]-48)*10000);

; 1521:      break;

; 1522:      }

;

0x00000210 0x41EF00D8   lea    216(a7),a0

0x00000214 0x2208      move.l a0,d1

0x00000216 0x7186      mvz.b  d6,d0

0x00000218 0x2040      movea.l d0,a0

```

0x0000021A	0x713018FF	mvs.b (-1,a0,d1.l),d0
0x0000021E	0x2240	movea.l d0,a1
0x00000220	0x41EF00D8	lea 216(a7),a0
0x00000224	0x2208	move.l a0,d1
0x00000226	0x7186	mvz.b d6,d0
0x00000228	0x2040	movea.l d0,a0
0x0000022A	0x733018FE	mvs.b (-2,a0,d1.l),d1
0x0000022E	0x70D0	moveq #-48,d0
0x00000230	0xD280	add.l d0,d1
0x00000232	0x700A	moveq #10,d0
0x00000234	0x4C010800	muls.l d1,d0
0x00000238	0x41F108D0	lea (-48,a1,d0.l),a0
0x0000023C	0x43EF00D8	lea 216(a7),a1
0x00000240	0x2209	move.l a1,d1
0x00000242	0x7186	mvz.b d6,d0
0x00000244	0x2240	movea.l d0,a1
0x00000246	0x733118FD	mvs.b (-3,a1,d1.l),d1
0x0000024A	0x70D0	moveq #-48,d0
0x0000024C	0xD280	add.l d0,d1
0x0000024E	0x7064	moveq #100,d0
0x00000250	0x4C010800	muls.l d1,d0
0x00000254	0xD1C0	adda.l d0,a0
0x00000256	0x43EF00D8	lea 216(a7),a1
0x0000025A	0x2209	move.l a1,d1
0x0000025C	0x7186	mvz.b d6,d0
0x0000025E	0x2240	movea.l d0,a1

```

0x00000260 0x733118FC      mvs.b  (-4,a1,d1.l),d1
0x00000264 0x70D0          moveq  #-48,d0
0x00000266 0xD280          add.l  d0,d1
0x00000268 0x717C03E8      mvs.w  #1000,d0
0x0000026C 0x4C010800      muls.l d1,d0
0x00000270 0xD1C0          adda.l d0,a0
0x00000272 0x43EF00D8      lea    216(a7),a1
0x00000276 0x2209          move.l a1,d1
0x00000278 0x7186          mvz.b  d6,d0
0x0000027A 0x2240          movea.l d0,a1
0x0000027C 0x733118FB      mvs.b  (-5,a1,d1.l),d1
0x00000280 0x70D0          moveq  #-48,d0
0x00000282 0xD280          add.l  d0,d1
0x00000284 0x717C2710      mvs.w  #10000,d0
0x00000288 0x4C010800      muls.l d1,d0
0x0000028C 0xD1C0          adda.l d0,a0
0x0000028E 0x2E88          move.l a0,(a7)
0x00000290 0x4EB900000000  jsr    __f_itof
0x00000296 0x2F4000B0      move.l d0,176(a7)
0x0000029A 0x2F6F00B000C8  move.l 176(a7),200(a7)
;
; 1523:    k=i;
;
0x000002A0 0x1A06          move.b d6,d5
;
; 1524:    if (Char[i]=='.') {

```

```

;

0x000002A2 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x000002A6 0x7586          mvz.b  d6,d2

0x000002A8 0x722E          moveq  #46,d1

0x000002AA 0xB2302800      cmp.b  (a0,d2.l),d1

0x000002AE 0x660004AA      bne.w  *+1196      ; 0x0000075a

;

; 1525:      while (

;

0x000002B2 0x6004          bra.s  *+6          ; 0x000002b8

;

; 1525:          k++;

;

0x000002B4 0x7B85          mvz.b  d5,d5

0x000002B6 0x5285          addq.l #1,d5

;

; 1525:          Char[k]!='\0')

;

0x000002B8 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x000002BC 0x7385          mvz.b  d5,d1

0x000002BE 0x4A301800      tst.b  (a0,d1.l)

0x000002C2 0x66F0          bne.s  *-14          ; 0x000002b4

;

; 1526:          switch (k-i-1) {

; 1527:          case 1:

;

```

0x000002C4	0x7585	mvz.b	d5,d2	
0x000002C6	0x7386	mvz.b	d6,d1	
0x000002C8	0x9481	sub.l	d1,d2	
0x000002CA	0xA141	mov3q	#-1,d1	
0x000002CC	0xD481	add.l	d1,d2	
0x000002CE	0xAB41	mov3q	#5,d1	
0x000002D0	0xB481	cmp.l	d1,d2	
0x000002D2	0x6E000486	bgt.w	*+1160	; 0x0000075a
0x000002D6	0xA341	mov3q	#1,d1	
0x000002D8	0xB481	cmp.l	d1,d2	
0x000002DA	0x6D00047E	blt.w	*+1152	; 0x0000075a
0x000002DE	0x5382	subq.l	#1,d2	
0x000002E0	0x343B2A08	move.w	(8,pc,d2.l*2),d2	
0x000002E4	0x48C2	ext.l	d2	
0x000002E6	0x4EFB2A00	jmp	(pc,d2.l*2)	
0x000002EA	0x0006	dc.w	0x0006	; Invalid opcode
0x000002EC	0x002F	dc.w	0x002f	; Invalid opcode
0x000002EE	0x007C	dc.w	0x007c	; Invalid opcode
0x000002F0	0x00ED	dc.w	0x00ed	; Invalid opcode
0x000002F2	0x0182	bclr	d0,d2	
;				
; 1528: flotante=flotante+(float)(Char[i+1]-48)/10;				
;				
0x000002F4	0x41EF00D8	lea	216(a7),a0	
0x000002F8	0x7186	mvz.b	d6,d0	
0x000002FA	0x5280	addq.l	#1,d0	


```

0x000002FC 0x73300800      mvs.b  (a0,d0.l),d1

0x00000300 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x00000302 0xD280          add.l  d0,d1

0x00000304 0x2E81          move.l d1,(a7)

0x00000306 0x4EB900000000  jsr   __f_itof

0x0000030C 0x2F4000A4      move.l d0,164(a7)

0x00000310 0x203C41200000  move.l #1092616192,d0      ; 'A..'

0x00000316 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x0000031A 0x2EAF00A4      move.l 164(a7),(a7)

0x0000031E 0x4EB900000000  jsr   __f_div

0x00000324 0x2F4000A8      move.l d0,168(a7)

0x00000328 0x2F6F00A80004  move.l 168(a7),4(a7)

0x0000032E 0x2EAF00C8      move.l 200(a7),(a7)

0x00000332 0x4EB900000000  jsr   __f_add

0x00000338 0x2F4000AC      move.l d0,172(a7)

0x0000033C 0x2F6F00AC00C8  move.l 172(a7),200(a7)

;

; 1529:      break;

; 1530:      case 2:

; 1529:      break;

; 1530:      case 2:

;

0x00000342 0x60000416      bra.w  *+1048      ; 0x0000075a

;

; 1531:      flotante=flotante+(float)(Char[i+1]-48)/10+(float)(Char[i+2]-48)/100;

;

```

```

0x00000346 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0
0x0000034A 0x7186          mvz.b  d6,d0
0x0000034C 0x5480          addq.l #2,d0
0x0000034E 0x73300800       mvs.b  (a0,d0.l),d1
0x00000352 0x70D0          moveq  #-48,d0
0x00000354 0xD280          add.l  d0,d1
0x00000356 0x2E81          move.l d1,(a7)
0x00000358 0x4EB900000000   jsr    __f_itof
0x0000035E 0x2F400098       move.l d0,152(a7)
0x00000362 0x203C42C80000   move.l #1120403456,d0      ;'B...'
0x00000368 0x2F400004       move.l d0,4(a7)
0x0000036C 0x2EAF0098       move.l 152(a7),(a7)
0x00000370 0x4EB900000000   jsr    __f_div
0x00000376 0x2F40009C       move.l d0,156(a7)
0x0000037A 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0
0x0000037E 0x7186          mvz.b  d6,d0
0x00000380 0x5280          addq.l #1,d0
0x00000382 0x73300800       mvs.b  (a0,d0.l),d1
0x00000386 0x70D0          moveq  #-48,d0
0x00000388 0xD280          add.l  d0,d1
0x0000038A 0x2E81          move.l d1,(a7)
0x0000038C 0x4EB900000000   jsr    __f_itof
0x00000392 0x2F40008C       move.l d0,140(a7)
0x00000396 0x203C41200000   move.l #1092616192,d0      ;'A..'
0x0000039C 0x2F400004       move.l d0,4(a7)
0x000003A0 0x2EAF008C       move.l 140(a7),(a7)

```

```

0x000003A4 0x4EB900000000    jsr    __f_div
0x000003AA 0x2F400090        move.l  d0,144(a7)
0x000003AE 0x2F6F00900004    move.l  144(a7),4(a7)
0x000003B4 0x2EAF00C8        move.l  200(a7),(a7)
0x000003B8 0x4EB900000000    jsr    __f_add
0x000003BE 0x2F400094        move.l  d0,148(a7)
0x000003C2 0x2F6F00940004    move.l  148(a7),4(a7)
0x000003C8 0x2EAF009C        move.l  156(a7),(a7)
0x000003CC 0x4EB900000000    jsr    __f_add
0x000003D2 0x2F4000A0        move.l  d0,160(a7)
0x000003D6 0x2F6F00A000C8    move.l  160(a7),200(a7)

;

; 1532:      break;

; 1533:      case 3:

; 1532:      break;

; 1533:      case 3:

;

0x000003DC 0x6000037C        bra.w   *+894          ; 0x0000075a

;

; 1534:      flotante=flotante+(float)(Char[i+1]-48)/10+(float)(Char[i+2]-
48)/100+(float)(Char[i+3]-48)/1000;

;

0x000003E0 0x41EF00D8        lea     216(a7),a0
0x000003E4 0x7186           mvz.b   d6,d0
0x000003E6 0x5680           addq.l  #3,d0
0x000003E8 0x73300800        mvs.b   (a0,d0.l),d1

```

```

0x000003EC 0x70D0      moveq  #-48,d0
0x000003EE 0xD280      add.l  d0,d1
0x000003F0 0x2E81      move.l d1,(a7)
0x000003F2 0x4EB900000000    jsr  __f_itof
0x000003F8 0x2F400080      move.l d0,128(a7)
0x000003FC 0x203C447A0000    move.l #1148846080,d0      ; 'Dz..'
0x00000402 0x2F400004      move.l d0,4(a7)
0x00000406 0x2EAF0080      move.l 128(a7),(a7)
0x0000040A 0x4EB900000000    jsr  __f_div
0x00000410 0x2F400084      move.l d0,132(a7)
0x00000414 0x41EF00D8      lea  216(a7),a0
0x00000418 0x7186      mvz.b  d6,d0
0x0000041A 0x5480      addq.l #2,d0
0x0000041C 0x73300800      mvs.b  (a0,d0.l),d1
0x00000420 0x70D0      moveq  #-48,d0
0x00000422 0xD280      add.l  d0,d1
0x00000424 0x2E81      move.l d1,(a7)
0x00000426 0x4EB900000000    jsr  __f_itof
0x0000042C 0x2F400074      move.l d0,116(a7)
0x00000430 0x203C42C80000    move.l #1120403456,d0      ; 'B...'
0x00000436 0x2F400004      move.l d0,4(a7)
0x0000043A 0x2EAF0074      move.l 116(a7),(a7)
0x0000043E 0x4EB900000000    jsr  __f_div
0x00000444 0x2F400038      move.l d0,56(a7)
0x00000448 0x41EF00D8      lea  216(a7),a0
0x0000044C 0x7186      mvz.b  d6,d0

```

```

0x0000044E 0x5280      addq.l #1,d0
0x00000450 0x73300800   mvs.b (a0,d0.l),d1
0x00000454 0x70D0      moveq #-48,d0
0x00000456 0xD280      add.l d0,d1
0x00000458 0x2E81      move.l d1,(a7)
0x0000045A 0x4EB900000000 jsr __f_itof
0x00000460 0x2F400068   move.l d0,104(a7)
0x00000464 0x203C41200000 move.l #1092616192,d0 ;'A..'
0x0000046A 0x2F400004   move.l d0,4(a7)
0x0000046E 0x2EAF0068   move.l 104(a7),(a7)
0x00000472 0x4EB900000000 jsr __f_div
0x00000478 0x2F40006C   move.l d0,108(a7)
0x0000047C 0x2F6F006C0004 move.l 108(a7),4(a7)
0x00000482 0x2EAF00C8   move.l 200(a7),(a7)
0x00000486 0x4EB900000000 jsr __f_add
0x0000048C 0x2F400070   move.l d0,112(a7)
0x00000490 0x2F6F00700004 move.l 112(a7),4(a7)
0x00000496 0x2EAF0038   move.l 56(a7),(a7)
0x0000049A 0x4EB900000000 jsr __f_add
0x000004A0 0x2F40007C   move.l d0,124(a7)
0x000004A4 0x2F6F007C0004 move.l 124(a7),4(a7)
0x000004AA 0x2EAF0084   move.l 132(a7),(a7)
0x000004AE 0x4EB900000000 jsr __f_add
0x000004B4 0x2F400088   move.l d0,136(a7)
0x000004B8 0x2F6F008800C8 move.l 136(a7),200(a7)

```

```
;
```

```

; 1535:      break;

; 1536:      case 4:

; 1535:      break;

; 1536:      case 4:

;

0x000004BE 0x6000029A      bra.w  *+668      ; 0x0000075a

;

; 1537:      flotante=flotante+(float)(Char[i+1]-48)/10+(float)(Char[i+2]-
48)/100+(float)(Char[i+3]-48)/1000+(float)(Char[i+4]-48)/10000;

;

0x000004C2 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x000004C6 0x7186          mvz.b  d6,d0

0x000004C8 0x5880          addq.l #4,d0

0x000004CA 0x73300800      mvs.b  (a0,d0.l),d1

0x000004CE 0x70D0          moveq  #-48,d0

0x000004D0 0xD280          add.l  d0,d1

0x000004D2 0x2E81          move.l d1,(a7)

0x000004D4 0x4EB900000000  jsr    __f_itof

0x000004DA 0x2F4000C4      move.l d0,196(a7)

0x000004DE 0x203C461C4000  move.l #1176256512,d0      ; 'F.@.'

0x000004E4 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000004E8 0x2EAF00C4      move.l 196(a7),(a7)

0x000004EC 0x4EB900000000  jsr    __f_div

0x000004F2 0x2F400060      move.l d0,96(a7)

0x000004F6 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0

0x000004FA 0x7186          mvz.b  d6,d0

```

0x000004FC	0x5680	addq.l	#3,d0	
0x000004FE	0x73300800	mvs.b	(a0,d0.l),d1	
0x00000502	0x70D0	moveq	#-48,d0	
0x00000504	0xD280	add.l	d0,d1	
0x00000506	0x2E81	move.l	d1,(a7)	
0x00000508	0x4EB900000000	jsr	__f_itof	
0x0000050E	0x2F400050	move.l	d0,80(a7)	
0x00000512	0x203C447A0000	move.l	#1148846080,d0	; 'Dz..'
0x00000518	0x2F400004	move.l	d0,4(a7)	
0x0000051C	0x2EAF0050	move.l	80(a7),(a7)	
0x00000520	0x4EB900000000	jsr	__f_div	
0x00000526	0x2F400054	move.l	d0,84(a7)	
0x0000052A	0x41EF00D8	lea	216(a7),a0	
0x0000052E	0x7186	mvz.b	d6,d0	
0x00000530	0x5480	addq.l	#2,d0	
0x00000532	0x73300800	mvs.b	(a0,d0.l),d1	
0x00000536	0x70D0	moveq	#-48,d0	
0x00000538	0xD280	add.l	d0,d1	
0x0000053A	0x2E81	move.l	d1,(a7)	
0x0000053C	0x4EB900000000	jsr	__f_itof	
0x00000542	0x2F400044	move.l	d0,68(a7)	
0x00000546	0x203C42C80000	move.l	#1120403456,d0	; 'B...'
0x0000054C	0x2F400004	move.l	d0,4(a7)	
0x00000550	0x2EAF0044	move.l	68(a7),(a7)	
0x00000554	0x4EB900000000	jsr	__f_div	
0x0000055A	0x2F400048	move.l	d0,72(a7)	

```

0x0000055E 0x41EF00D8      lea    216(a7),a0
0x00000562 0x7186          mvz.b  d6,d0
0x00000564 0x5280          addq.l #1,d0
0x00000566 0x73300800      mvs.b  (a0,d0.l),d1
0x0000056A 0x70D0          moveq  #-48,d0
0x0000056C 0xD280          add.l  d0,d1
0x0000056E 0x2E81          move.l d1,(a7)
0x00000570 0x4EB900000000      jsr    __f_itof
0x00000576 0x2F400034      move.l d0,52(a7)
0x0000057A 0x203C41200000      move.l #1092616192,d0      ;'A..'
0x00000580 0x2F400004      move.l d0,4(a7)
0x00000584 0x2EAF0034      move.l 52(a7),(a7)
0x00000588 0x4EB900000000      jsr    __f_div
0x0000058E 0x2F40003C      move.l d0,60(a7)
0x00000592 0x2F6F003C0004      move.l 60(a7),4(a7)
0x00000598 0x2EAF00C8      move.l 200(a7),(a7)
0x0000059C 0x4EB900000000      jsr    __f_add
0x000005A2 0x2F400040      move.l d0,64(a7)
0x000005A6 0x2F6F00400004      move.l 64(a7),4(a7)
0x000005AC 0x2EAF0048      move.l 72(a7),(a7)
0x000005B0 0x4EB900000000      jsr    __f_add
0x000005B6 0x2F40004C      move.l d0,76(a7)
0x000005BA 0x2F6F004C0004      move.l 76(a7),4(a7)
0x000005C0 0x2EAF0054      move.l 84(a7),(a7)
0x000005C4 0x4EB900000000      jsr    __f_add
0x000005CA 0x2F400058      move.l d0,88(a7)

```



```

0x000005CE 0x2F6F00580004      move.l  88(a7),4(a7)

0x000005D4 0x2EAF0060          move.l  96(a7),(a7)

0x000005D8 0x4EB900000000      jsr    __f_add

0x000005DE 0x2F400064          move.l  d0,100(a7)

0x000005E2 0x2F6F006400C8      move.l  100(a7),200(a7)

;

; 1538:      break;

; 1539:      case 5:

;

0x000005E8 0x60000170          bra.w   *+370          ; 0x0000075a

;

; 1540:      flotante=flotante+(float)(Char[i+1]-48)/10+(float)(Char[i+2]-
48)/100+(float)(Char[i+3]-48)/1000+(float)(Char[i+4]-48)/10000+(float)(Char[i+5]-48)/100000;

; 1541:      break;

; 1542:      }

; 1543:      }

; 1544:

;

0x000005EC 0x41EF00D8          lea     216(a7),a0

0x000005F0 0x7186              mvz.b   d6,d0

0x000005F2 0x5A80              addq.l  #5,d0

0x000005F4 0x73300800          mvs.b   (a0,d0.l),d1

0x000005F8 0x70D0              moveq   #-48,d0

0x000005FA 0xD280              add.l   d0,d1

0x000005FC 0x2E81              move.l  d1,(a7)

0x000005FE 0x4EB900000000      jsr    __f_itof

```

```

0x00000604 0x2F40002C      move.l  d0,44(a7)

0x00000608 0x203C47C35000   move.l  #1203982336,d0      ;'G.P.'

0x0000060E 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000612 0x2EAF002C      move.l  44(a7),(a7)

0x00000616 0x4EB900000000    jsr    __f_div

0x0000061C 0x2F400030      move.l  d0,48(a7)

0x00000620 0x41EF00D8      lea     216(a7),a0

0x00000624 0x7186          mvz.b   d6,d0

0x00000626 0x5880          addq.l  #4,d0

0x00000628 0x73300800      mvs.b   (a0,d0.l),d1

0x0000062C 0x70D0          moveq   #-48,d0

0x0000062E 0xD280          add.l   d0,d1

0x00000630 0x2E81          move.l  d1,(a7)

0x00000632 0x4EB900000000    jsr    __f_itof

0x00000638 0x2F400020      move.l  d0,32(a7)

0x0000063C 0x203C461C4000   move.l  #1176256512,d0      ;'F.@.'

0x00000642 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000646 0x2EAF0020      move.l  32(a7),(a7)

0x0000064A 0x4EB900000000    jsr    __f_div

0x00000650 0x2F400024      move.l  d0,36(a7)

0x00000654 0x41EF00D8      lea     216(a7),a0

0x00000658 0x7186          mvz.b   d6,d0

0x0000065A 0x5680          addq.l  #3,d0

0x0000065C 0x73300800      mvs.b   (a0,d0.l),d1

0x00000660 0x70D0          moveq   #-48,d0

0x00000662 0xD280          add.l   d0,d1

```

```

0x00000664 0x2E81      move.l d1,(a7)

0x00000666 0x4EB900000000    jsr  __f_itof

0x0000066C 0x2F4000CC      move.l d0,204(a7)

0x00000670 0x203C447A0000    move.l #1148846080,d0    ; 'Dz..'

0x00000676 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x0000067A 0x2EAF00CC      move.l 204(a7),(a7)

0x0000067E 0x4EB900000000    jsr  __f_div

0x00000684 0x2F400018      move.l d0,24(a7)

0x00000688 0x41EF00D8      lea  216(a7),a0

0x0000068C 0x7186          mvz.b d6,d0

0x0000068E 0x5480          addq.l #2,d0

0x00000690 0x73300800      mvs.b (a0,d0.l),d1

0x00000694 0x70D0          moveq #-48,d0

0x00000696 0xD280          add.l d0,d1

0x00000698 0x2E81      move.l d1,(a7)

0x0000069A 0x4EB900000000    jsr  __f_itof

0x000006A0 0x2F400014      move.l d0,20(a7)

0x000006A4 0x203C42C80000    move.l #1120403456,d0    ; 'B...'

0x000006AA 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000006AE 0x2EAF0014      move.l 20(a7),(a7)

0x000006B2 0x4EB900000000    jsr  __f_div

0x000006B8 0x2F400028      move.l d0,40(a7)

0x000006BC 0x41EF00D8      lea  216(a7),a0

0x000006C0 0x7186          mvz.b d6,d0

0x000006C2 0x5280          addq.l #1,d0

0x000006C4 0x73300800      mvs.b (a0,d0.l),d1

```

0x000006C8	0x70D0	moveq	#-48,d0
0x000006CA	0xD280	add.l	d0,d1
0x000006CC	0x2E81	move.l	d1,(a7)
0x000006CE	0x4EB900000000	jsr	__f_itof
0x000006D4	0x2F4000D4	move.l	d0,212(a7)
0x000006D8	0x203C41200000	move.l	#1092616192,d0 ; 'A ..'
0x000006DE	0x2F400004	move.l	d0,4(a7)
0x000006E2	0x2EAF00D4	move.l	212(a7),(a7)
0x000006E6	0x4EB900000000	jsr	__f_div
0x000006EC	0x2F40000C	move.l	d0,12(a7)
0x000006F0	0x2F6F000C0004	move.l	12(a7),4(a7)
0x000006F6	0x2EAF00C8	move.l	200(a7),(a7)
0x000006FA	0x4EB900000000	jsr	__f_add
0x00000700	0x2F4000D0	move.l	d0,208(a7)
0x00000704	0x2F6F00D00004	move.l	208(a7),4(a7)
0x0000070A	0x2EAF0028	move.l	40(a7),(a7)
0x0000070E	0x4EB900000000	jsr	__f_add
0x00000714	0x2F400010	move.l	d0,16(a7)
0x00000718	0x2F6F00100004	move.l	16(a7),4(a7)
0x0000071E	0x2EAF0018	move.l	24(a7),(a7)
0x00000722	0x4EB900000000	jsr	__f_add
0x00000728	0x2F40001C	move.l	d0,28(a7)
0x0000072C	0x2F6F001C0004	move.l	28(a7),4(a7)
0x00000732	0x2EAF0024	move.l	36(a7),(a7)
0x00000736	0x4EB900000000	jsr	__f_add
0x0000073C	0x2F40005C	move.l	d0,92(a7)

```

0x00000740 0x2F6F005C0004      move.l  92(a7),4(a7)

0x00000746 0x2EAF0030          move.l  48(a7),(a7)

0x0000074A 0x4EB900000000      jsr    __f_add

0x00000750 0x2F400078          move.l  d0,120(a7)

0x00000754 0x2F6F007800C8      move.l  120(a7),200(a7)

;

; 1545:  if(positivo==0)

;

0x0000075A 0x4A07              tst.b   d7

0x0000075C 0x661C              bne.s   *+30          ; 0x0000077a

;

; 1545:          flotante=flotante*(-1);

; 1546:

;

0x0000075E 0x2F6F00C80004      move.l  200(a7),4(a7)

0x00000764 0x2EBCBF800000      move.l  #-1082130432,(a7)  ; '....'

0x0000076A 0x4EB900000000      jsr    __f_mul

0x00000770 0x2F400008          move.l  d0,8(a7)

0x00000774 0x2F6F000800C8      move.l  8(a7),200(a7)

;

; 1547: }

;

0x0000077A 0x4CEF40E000E0      movem.l 224(a7),d5-d7/a6

0x00000780 0x4FEF00F0          lea     240(a7),a7

0x00000784 0x4E75              rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000076C	0x00000000	__f_mul
1	R_68K_32	0x0000074C	0x00000000	__f_add
2	R_68K_32	0x00000738	0x00000000	__f_add
3	R_68K_32	0x00000724	0x00000000	__f_add
4	R_68K_32	0x00000710	0x00000000	__f_add
5	R_68K_32	0x000006FC	0x00000000	__f_add
6	R_68K_32	0x000005DA	0x00000000	__f_add
7	R_68K_32	0x000005C6	0x00000000	__f_add
8	R_68K_32	0x000005B2	0x00000000	__f_add
9	R_68K_32	0x0000059E	0x00000000	__f_add
10	R_68K_32	0x000004B0	0x00000000	__f_add
11	R_68K_32	0x0000049C	0x00000000	__f_add
12	R_68K_32	0x00000488	0x00000000	__f_add
13	R_68K_32	0x000003CE	0x00000000	__f_add
14	R_68K_32	0x000003BA	0x00000000	__f_add
15	R_68K_32	0x00000334	0x00000000	__f_add
16	R_68K_32	0x000006E8	0x00000000	__f_div
17	R_68K_32	0x000006B4	0x00000000	__f_div
18	R_68K_32	0x00000680	0x00000000	__f_div
19	R_68K_32	0x0000064C	0x00000000	__f_div
20	R_68K_32	0x00000618	0x00000000	__f_div

21	R_68K_32	0x0000058A 0x00000000 __f_div
22	R_68K_32	0x00000556 0x00000000 __f_div
23	R_68K_32	0x00000522 0x00000000 __f_div
24	R_68K_32	0x000004EE 0x00000000 __f_div
25	R_68K_32	0x00000474 0x00000000 __f_div
26	R_68K_32	0x00000440 0x00000000 __f_div
27	R_68K_32	0x0000040C 0x00000000 __f_div
28	R_68K_32	0x000003A6 0x00000000 __f_div
29	R_68K_32	0x00000372 0x00000000 __f_div
30	R_68K_32	0x00000320 0x00000000 __f_div
31	R_68K_32	0x000006D0 0x00000000 __f_itof
32	R_68K_32	0x0000069C 0x00000000 __f_itof
33	R_68K_32	0x00000668 0x00000000 __f_itof
34	R_68K_32	0x00000634 0x00000000 __f_itof
35	R_68K_32	0x00000600 0x00000000 __f_itof
36	R_68K_32	0x00000572 0x00000000 __f_itof
37	R_68K_32	0x0000053E 0x00000000 __f_itof
38	R_68K_32	0x0000050A 0x00000000 __f_itof
39	R_68K_32	0x000004D6 0x00000000 __f_itof
40	R_68K_32	0x0000045C 0x00000000 __f_itof
41	R_68K_32	0x00000428 0x00000000 __f_itof
42	R_68K_32	0x000003F4 0x00000000 __f_itof
43	R_68K_32	0x0000038E 0x00000000 __f_itof
44	R_68K_32	0x0000035A 0x00000000 __f_itof
45	R_68K_32	0x00000308 0x00000000 __f_itof
46	R_68K_32	0x00000292 0x00000000 __f_itof

47	R_68K_32	0x000001FE 0x00000000 __f_itof
48	R_68K_32	0x00000186 0x00000000 __f_itof
49	R_68K_32	0x0000012A 0x00000000 __f_itof
50	R_68K_32	0x000000E8 0x00000000 __f_itof
51	R_68K_32	0x0000001C 0x00000000 ____clear

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
; 1548:
; 1549: //////////////////////////////////////
; 1550: //funciones de tiempo
; 1551:
; 1552: unsigned long Tm_to_Time (unsigned int Ano_ ,unsigned char Mes_){
; 1552:                                     {
; 1553:
;
0x00000000      _Tm_to_Time:

```



```

;                Tm_to_Time:

0x00000000 0x2F07          move.l  d7,-(a7)

0x00000002 0x2F06          move.l  d6,-(a7)

;

; 1554:    unsigned long time_t=0;

; 1555:          unsigned long Ano_S, Mes_S;

; 1556:

;

0x00000004 0x4287          clr.l   d7

;

; 1557:    Ano_=2010;

;

0x00000006 0x717C07DA      mvs.w   #2010,d0

;

; 1558:    while (

;

0x0000000A 0x601E          bra.s   *+32          ; 0x0000002a

;

; 1560:    if(Ano_ % 4 != 0)

;

0x0000000C 0xA741          mov3q   #3,d1

0x0000000E 0xC280          and.l   d0,d1

0x00000010 0x6708          beq.s   *+10          ; 0x0000001a

;

; 1560:          Ano_S=31536000; //segundos en ano no bisiesto

; 1561:          else

```

```

;
0x00000012 0x2C3C01E13380    move.l #31536000,d6    ;'..3.'
0x00000018 0x600C            bra.s  *+14            ; 0x00000026
;
; 1561:        if(Ano_% 4 == 0)
;
0x0000001A 0xA741            mov3q  #3,d1
0x0000001C 0xC280            and.l  d0,d1
0x0000001E 0x6606            bne.s  *+8            ; 0x00000026
;
; 1561:        Ano_S=31622400; //segundos en ano bisiesto
; 1562:
;
0x00000020 0x2C3C01E28500    move.l #31622400,d6    ;'....'
;
; 1563:        time_t+=Ano_S;
;
0x00000026 0xDE86            add.l  d6,d7
;
; 1564:        Ano_++;
; 1565:        }
; 1566:
;
0x00000028 0x5280            addq.l #1,d0
;
; 1558:        Ano_ < (Ano +2000)){

```

```

; 1559:

;
0x0000002A 0x73B900000000    mvz.b  _Ano,d1
0x00000030 0x0681000007D0    addi.l #2000,d1      ;'....'
0x00000036 0xB081            cmp.l  d1,d0
0x00000038 0x65D2            bcs.s  *-44          ; 0x0000000c
;
; 1567:    Mes_=1;
;
0x0000003A 0xA341            mov3q  #1,d1
;
; 1568:    while (
;
0x0000003C 0x60000080        bra.w  *+130          ; 0x000000be
;
; 1570:    if(Mes_==1 || Mes_==3 || Mes_==5 || Mes_==7 || Mes_==8 || Mes_==10
|| Mes_==12 )
;
0x00000040 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1          ;':'
0x00000044 0x6724            beq.s  *+38          ; 0x0000006a
0x00000046 0x0C010003        cmpi.b  #3,d1          ;':'
0x0000004A 0x671E            beq.s  *+32          ; 0x0000006a
0x0000004C 0x0C010005        cmpi.b  #5,d1          ;':'
0x00000050 0x6718            beq.s  *+26          ; 0x0000006a
0x00000052 0x0C010007        cmpi.b  #7,d1          ;':'
0x00000056 0x6712            beq.s  *+20          ; 0x0000006a

```

```

0x00000058 0x0C010008      cmpi.b  #8,d1          ; '.'
0x0000005C 0x670C          beq.s   *+14          ; 0x0000006a
0x0000005E 0x0C01000A      cmpi.b  #10,d1         ; '.'
0x00000062 0x6706          beq.s   *+8           ; 0x0000006a
0x00000064 0x0C01000C      cmpi.b  #12,d1         ; '.'
0x00000068 0x6608          bne.s   *+10          ; 0x00000072
;
; 1570:                      Mes_S=2678400;//si mes tiene 31 dias
; 1571:                      else
;
0x0000006A 0x243C0028DE80   move.l  #2678400,d2      ; '(. '
0x00000070 0x6046          bra.s   *+72          ; 0x000000b8
;
; 1571:      if(Mes_==4 || Mes_==6 || Mes_==9 || Mes_==11 )
;
0x00000072 0x0C010004      cmpi.b  #4,d1          ; '.'
0x00000076 0x6712          beq.s   *+20          ; 0x0000008a
0x00000078 0x0C010006      cmpi.b  #6,d1         ; '.'
0x0000007C 0x670C          beq.s   *+14          ; 0x0000008a
0x0000007E 0x0C010009      cmpi.b  #9,d1         ; '.'
0x00000082 0x6706          beq.s   *+8           ; 0x0000008a
0x00000084 0x0C01000B      cmpi.b  #11,d1        ; '.'
0x00000088 0x6608          bne.s   *+10          ; 0x00000092
;
; 1571:                      Mes_S=2592000;//si mes tiene 30 dias
; 1572:                      else

```

```

;

0x0000008A 0x243C00278D00    move.l #2592000,d2    ;'!'

0x00000090 0x6026            bra.s  *+40            ; 0x000000b8

;

; 1572:            if(Mes_==2 && (Ano_ % 4 != 0) )

;

0x00000092 0x0C010002        cmpi.b #2,d1            ;'.'

0x00000096 0x660E            bne.s  *+16            ; 0x000000a6

0x00000098 0xA746            mov3q  #3,d6

0x0000009A 0xCC80            and.l  d0,d6

0x0000009C 0x6708            beq.s  *+10            ; 0x000000a6

;

; 1572:            Mes_S=2419200;//si es febrero no bisiesto

; 1573:            else

;

0x0000009E 0x243C0024EA00    move.l #2419200,d2    ;'$..'

0x000000A4 0x6012            bra.s  *+20            ; 0x000000b8

;

; 1573:            if(Mes_==2 && (Ano_ % 4 == 0) )

;

0x000000A6 0x0C010002        cmpi.b #2,d1            ;'.'

0x000000AA 0x660C            bne.s  *+14            ; 0x000000b8

0x000000AC 0xA746            mov3q  #3,d6

0x000000AE 0xCC80            and.l  d0,d6

0x000000B0 0x6606            bne.s  *+8            ; 0x000000b8

;

```

```

; 1573:                Mes_S=2505600;//si es febrero  bisiesto
;
0x000000B2 0x243C00263B80    move.l  #2505600,d2    ;'.'&.'
;
; 1574:    time_t+=Mes_S;
;
0x000000B8 0xDE82          add.l  d2,d7
;
; 1575:    Mes_++;
; 1576:    }
; 1577:
;
0x000000BA 0x7381          mvz.b  d1,d1
0x000000BC 0x5281          addq.l  #1,d1
;
; 1568:    Mes_ <= Mes){
; 1569:
;
0x000000BE 0xB23900000000    cmp.b  _Mes,d1
0x000000C4 0x6300FF7A        bls.w  *-132        ; 0x00000040
;
; 1578:    time_t+= Dia*86400 + Hora*3600 + Minuto*60 + Segundo;//SE RESTA UN DIA, YA
Q NO HAN PASADO AUN LAS 24 HORAS DEL DIA
;
0x000000C8 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0
0x000000CE 0x243C00015180    move.l  #86400,d2    ;'..Q.'

```

```

0x000000D4 0x4C002800      muls.l d0,d2

0x000000D8 0x73B900000000    mvz.b  _Hora,d1

0x000000DE 0x717C0E10      mvs.w  #3600,d0

0x000000E2 0x4C010800      muls.l d1,d0

0x000000E6 0xD480          add.l  d0,d2

0x000000E8 0x73B900000000    mvz.b  _Minuto,d1

0x000000EE 0x703C          moveq  #60,d0

0x000000F0 0x4C010800      muls.l d1,d0

0x000000F4 0xD480          add.l  d0,d2

0x000000F6 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x000000FC 0xD480          add.l  d0,d2

0x000000FE 0xDE82          add.l  d2,d7

;

; 1579:    return time_t;

; 1579:    return time_t;

;

0x00000100 0x2007          move.l d7,d0

;

; 1580: }

;

0x00000102 0x2C1F          move.l (a7)+,d6

0x00000104 0x2E1F          move.l (a7)+,d7

0x00000106 0x4E75          rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000F8	0x00000000	_Segundo
1	R_68K_32	0x000000EA	0x00000000	_Minuto
2	R_68K_32	0x000000DA	0x00000000	_Hora
3	R_68K_32	0x000000CA	0x00000000	_Dia
4	R_68K_32	0x000000C0	0x00000000	_Mes
5	R_68K_32	0x0000002C	0x00000000	_Ano

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
;1580: }
;1581:
;1582:
/*****
*****/
;1583:

```



```

; 1584: unsigned char *Time_to_Tm(unsigned long time_t){
; 1584:      {
; 1585:      unsigned int Ano_ ;
; 1586:      static unsigned char Mes_,Hora_,Minuto_,Segundo_;
; 1587:      static unsigned int Dia_ ;
; 1588:
; 1589:      static unsigned char Tm[7];
; 1590:
;
0x00000000      _Time_to_Tm:
;      Time_to_Tm:
0x00000000 0x2F07      move.l d7,-(a7)
0x00000002 0x2F06      move.l d6,-(a7)
0x00000004 0x2C00      move.l d0,d6
;
; 1591:      Ano_=2010;
; 1592:      ;
;
0x00000006 0x7F7C07DA      mvs.w #2010,d7
;
; 1593:      while (
;
0x0000000A 0x601C      bra.s  *+30      ; 0x00000028
;
; 1595:      if(Ano_ % 4 != 0)
;

```

```

0x0000000C 0xA740      mov3q  #3,d0

0x0000000E 0xC087      and.l  d7,d0

0x00000010 0x6708      beq.s  *+10      ; 0x0000001a
;

; 1595:      time_t -= 31536000; //segundos en ano no bisiesto

; 1596:      else

;

0x00000012 0x048601E13380      subi.l  #31536000,d6      ; '..3.'

0x00000018 0x600C      bra.s  *+14      ; 0x00000026

;

; 1596:      if(Ano_ % 4 == 0)

;

0x0000001A 0xA740      mov3q  #3,d0

0x0000001C 0xC087      and.l  d7,d0

0x0000001E 0x6606      bne.s  *+8      ; 0x00000026

;

; 1596:      time_t -= 31622400; //segundos en ano bisiesto

; 1597:

;

0x00000020 0x048601E28500      subi.l  #31622400,d6      ; '....'

;

; 1598:      Ano_++;

; 1599:      }

; 1600:

; 1601:

;

```

```

0x00000026 0x5287          addq.l #1,d7

;

; 1593:      time_t> 31622400){

; 1594:

;

0x00000028 0x0C8601E28500   cmpi.l #31622400,d6      ;'....'

0x0000002E 0x62DC          bhi.s  *-34            ; 0x00000000c

;

; 1602:      Mes_=1;

;

0x00000030 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000032 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1603:      Dia_=1;

; 1604:

;

0x00000038 0xA37900000000    mov3q  #1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1605:      Dia_ = (unsigned int)(time_t/86400);

; 1606:

;

0x0000003E 0x223C00015180    move.l  #86400,d1      ;'..Q.'

0x00000044 0x2006          move.l  d6,d0

0x00000046 0x4EB900000000    jsr    ____ldivu__

0x0000004C 0x23C000000000    move.l  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

```

```

; 1607:    time_t -=86400* (Dia_);

; 1608:

; 1609:

;

0x00000052 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000058 0x203C00015180    move.l  #86400,d0          ;'..Q.'

0x0000005E 0x4C010800        muls.l  d1,d0

0x00000062 0x9C80            sub.l   d0,d6

;

; 1610:    if(Dia_>=31){

;

0x00000064 0x701F            moveq   #31,d0

0x00000066 0xB0B900000000    cmp.l   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x0000006C 0x6210            bhi.s   *+18              ; 0x0000007e

;

; 1611:    Dia_ -=31;

; 1612:        }

; 1613:

;

0x0000006E 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000074 0x701F            moveq   #31,d0

0x00000076 0x9280            sub.l   d0,d1

0x00000078 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1614:    if(Dia_>28 && (Ano_ % 4 != 0)){ //segundos en ano no bisiesto

;

```

```

0x0000007E 0x701C      moveq  #28,d0

0x00000080 0xB0B900000000      cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x00000086 0x6424      bcc.s  *+38      ; 0x000000ac

0x00000088 0xA740      mov3q  #3,d0

0x0000008A 0xC087      and.l  d7,d0

0x0000008C 0x671E      beq.s  *+32      ; 0x000000ac

;

; 1615:    Mes_++;

;

0x0000008E 0x71B900000000      mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x00000094 0x5280      addq.l #1,d0

0x00000096 0x13C000000000      move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1616:    Dia_ -=28;

; 1617:    }

; 1618:

;

0x0000009C 0x223900000000      move.l _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x000000A2 0x701C      moveq  #28,d0

0x000000A4 0x9280      sub.l  d0,d1

0x000000A6 0x23C100000000      move.l d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1619:    if(Dia_>29 && (Ano_ % 4 == 0)){ //segundos en ano bisiesto

;

0x000000AC 0x701D      moveq  #29,d0

0x000000AE 0xB0B900000000      cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

```

```

0x000000B4 0x6424      bcc.s  *+38      ; 0x000000da

0x000000B6 0xA740      mov3q  #3,d0

0x000000B8 0xC087      and.l  d7,d0

0x000000BA 0x661E      bne.s  *+32      ; 0x000000da

;

; 1620:    Mes_++;

;

0x000000BC 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x000000C2 0x5280      addq.l  #1,d0

0x000000C4 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1621:    Dia_ -=29;

; 1622:      }

; 1623:

;

0x000000CA 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x000000D0 0x701D      moveq  #29,d0

0x000000D2 0x9280      sub.l  d0,d1

0x000000D4 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1624:    if(Dia_>31){ //Marzo

;

0x000000DA 0x701F      moveq  #31,d0

0x000000DC 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x000000E2 0x641E      bcc.s  *+32      ; 0x00000102

;

```

```

; 1625:    Mes_++;

;

0x000000E4 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x000000EA 0x5280            addq.l #1,d0

0x000000EC 0x13C000000000    move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1626:    Dia_ -=31;

; 1627:    }

; 1628:

;

0x000000F2 0x223900000000    move.l _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x000000F8 0x701F            moveq  #31,d0

0x000000FA 0x9280            sub.l  d0,d1

0x000000FC 0x23C100000000    move.l d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1629:    if(Dia_>30){ //Abril

;

0x00000102 0x701E            moveq  #30,d0

0x00000104 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x0000010A 0x641E            bcc.s  *+32            ; 0x0000012a

;

; 1630:    Mes_++;

;

0x0000010C 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x00000112 0x5280            addq.l #1,d0

0x00000114 0x13C000000000    move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

```

```

;
; 1631:    Dia_ -=30;
; 1632:    }
; 1633:
;
0x0000011A 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1
0x00000120 0x701E            moveq  #30,d0
0x00000122 0x9280            sub.l  d0,d1
0x00000124 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
;
; 1634:    if(Dia_>31){ //Mayo
;
0x0000012A 0x701F            moveq  #31,d0
0x0000012C 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0
0x00000132 0x641E            bcc.s  *+32            ; 0x00000152
;
; 1635:    Mes_++;
;
0x00000134 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0
0x0000013A 0x5280            addq.l  #1,d0
0x0000013C 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
;
; 1636:    Dia_ -=31;
; 1637:    }
; 1638:
;

```



```

0x00000142 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000148 0x701F            moveq  #31,d0

0x0000014A 0x9280            sub.l  d0,d1

0x0000014C 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1639:    if(Dia_>30){ //Junio

;

0x00000152 0x701E            moveq  #30,d0

0x00000154 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x0000015A 0x641E            bcc.s  *+32            ; 0x0000017a

;

; 1640:    Mes_++;

;

0x0000015C 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x00000162 0x5280            addq.l #1,d0

0x00000164 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1641:    Dia_-=30;

; 1642:    }

; 1643:

;

0x0000016A 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000170 0x701E            moveq  #30,d0

0x00000172 0x9280            sub.l  d0,d1

0x00000174 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

```

```

; 1644:    if(Dia_>31){ //Julio

;

0x0000017A 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000017C 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x00000182 0x641E          bcc.s  *+32          ; 0x000001a2

;

; 1645:    Mes_++;

;

0x00000184 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x0000018A 0x5280          addq.l #1,d0

0x0000018C 0x13C000000000    move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1646:    Dia_-=31;

; 1647:    }

; 1648:

;

0x00000192 0x223900000000    move.l _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000198 0x701F          moveq  #31,d0

0x0000019A 0x9280          sub.l  d0,d1

0x0000019C 0x23C100000000    move.l d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1649:    if(Dia_>31){ //Agosto

;

0x000001A2 0x701F          moveq  #31,d0

0x000001A4 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x000001AA 0x641E          bcc.s  *+32          ; 0x000001ca

```

```

;

; 1650:    Mes_++;

;

0x000001AC 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x000001B2 0x5280            addq.l #1,d0

0x000001B4 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

; 1651:    Dia_ -=31;

; 1652:        }

; 1653:

;

0x000001BA 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x000001C0 0x701F            moveq   #31,d0

0x000001C2 0x9280            sub.l   d0,d1

0x000001C4 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

; 1654:    if(Dia_>30){ //Septiembre

;

0x000001CA 0x701E            moveq   #30,d0

0x000001CC 0xB0B900000000    cmp.l   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x000001D2 0x641E            bcc.s   *+32            ; 0x000001f2

;

; 1655:    Mes_++;

;

0x000001D4 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x000001DA 0x5280            addq.l  #1,d0

```

```

0x000001DC 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
;
; 1656:    Dia_ -=30;
; 1657:    }
; 1658:
;
0x000001E2 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1
0x000001E8 0x701E            moveq   #30,d0
0x000001EA 0x9280            sub.l   d0,d1
0x000001EC 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
;
; 1659:    if(Dia_>31){ //Octubre
;
0x000001F2 0x701F            moveq   #31,d0
0x000001F4 0xB0B900000000    cmp.l   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0
0x000001FA 0x641E            bcc.s   *+32            ; 0x0000021a
;
; 1660:    Mes_++;
;
0x000001FC 0x71B900000000    mvz.b   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0
0x00000202 0x5280            addq.l   #1,d0
0x00000204 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
;
; 1661:    Dia_ -=31;
; 1662:    }
; 1663:

```

```

;

0x0000020A 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000210 0x701F            moveq  #31,d0

0x00000212 0x9280            sub.l  d0,d1

0x00000214 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

;

;1664:    if(Dia_>30){ //Noviembre

;

0x0000021A 0x701E            moveq  #30,d0

0x0000021C 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x00000222 0x641E            bcc.s  *+32            ; 0x00000242

;

;1665:    Mes_++;

;

0x00000224 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x0000022A 0x5280            addq.l #1,d0

0x0000022C 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

;

;1666:    Dia_-=30;

;1667:    }

;1668:

;

0x00000232 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1

0x00000238 0x701E            moveq  #30,d0

0x0000023A 0x9280            sub.l  d0,d1

0x0000023C 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

```

```

;
; 1669:    if(Dia_>31){ //Diciembre
;
0x00000242 0x701F          moveq  #31,d0
0x00000244 0xB0B900000000    cmp.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0
0x0000024A 0x641E          bcc.s  *+32          ; 0x0000026a
;
; 1670:    Mes_++;
;
0x0000024C 0x71B900000000    mvz.b  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0
0x00000252 0x5280          addq.l  #1,d0
0x00000254 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
;
; 1671:    Dia_-=31;
; 1672:    }
; 1673:
; 1674:
;
0x0000025A 0x223900000000    move.l  _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d1
0x00000260 0x701F          moveq  #31,d0
0x00000262 0x9280          sub.l  d0,d1
0x00000264 0x23C100000000    move.l  d1,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
;
; 1675:    Hora_=(unsigned char)((time_t)/3600);
;
0x0000026A 0x737C0E10          mvs.w  #3600,d1

```

```

0x0000026E 0x2006      move.l  d6,d0

0x00000270 0x4EB900000000    jsr    ____ldiv__

0x00000276 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
;
; 1676:    Minuto_ = (unsigned char)((time_t -(Hora_*3600))/60);
;
0x0000027C 0x723C      moveq   #60,d1

0x0000027E 0x71B900000000    mvz.b   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0,d0

0x00000284 0x757C0E10      mvs.w   #3600,d2

0x00000288 0x4C002800      muls.l  d0,d2

0x0000028C 0x2006      move.l  d6,d0

0x0000028E 0x9082      sub.l   d2,d0

0x00000290 0x4EB900000000    jsr    ____ldiv__

0x00000296 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
;
; 1677:    Segundo_ = (unsigned char)((time_t -(Hora_*3600)-(Minuto_*60)));
; 1678:
;
0x0000029C 0x73B900000000    mvz.b   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0,d1

0x000002A2 0x717C0E10      mvs.w   #3600,d0

0x000002A6 0x4C010800      muls.l  d1,d0

0x000002AA 0x9C80      sub.l   d0,d6

0x000002AC 0x73B900000000    mvz.b   _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1,d1

0x000002B2 0x703C      moveq   #60,d0

0x000002B4 0x4C010800      muls.l  d1,d0

0x000002B8 0x9C80      sub.l   d0,d6

```

```

0x000002BA 0x13C600000000    move.b
d6,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2

;

; 1679:    Tm[0]=(unsigned char)(Ano_-2000);

;

0x000002C0 0x0687FFFFFF830    addi.l #-2000,d7        ;'...0'

0x000002C6 0x13C700000000    move.b d7,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4

;

; 1680:    Tm[1]=Mes_;

;

0x000002CC 0x103900000000    move.b _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_,d0

0x000002D2 0x13C000000000    move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4+1

;

; 1681:    Tm[2]=(unsigned char)Dia_;

;

0x000002D8 0x203900000000    move.l _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3,d0

0x000002DE 0x13C000000000    move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4+2

;

; 1682:    Tm[3]=Hora_;

;

0x000002E4 0x103900000000    move.b _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0,d0

0x000002EA 0x13C000000000    move.b d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4+3

;

; 1683:    Tm[4]=Minuto_;

;

0x000002F0 0x103900000000    move.b _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1,d0

```



```

0x000002F6 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4+4
;
; 1684:    Tm[5]=Segundo_;
; 1685:
;
0x000002FC 0x103900000000    move.b
_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2,d0
0x00000302 0x13C000000000    move.b  d0,_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4+5
;
; 1686:    return Tm;
; 1687:
;
0x00000308 0x41F900000000    lea    _@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4,a0
;
; 1688: }
;
0x0000030E 0x2C1F            move.l  (a7)+,d6
0x00000310 0x2E1F            move.l  (a7)+,d7
0x00000312 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x0000030A	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4

1	R_68K_32	0x00000304 0x00000005	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
2	R_68K_32	0x000002F8 0x00000004	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
3	R_68K_32	0x000002EC 0x00000003	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
4	R_68K_32	0x000002E0 0x00000002	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
5	R_68K_32	0x000002D4 0x00000001	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
6	R_68K_32	0x000002C8 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Tm@4
7	R_68K_32	0x000002FE 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2
8	R_68K_32	0x000002BC 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Segundo_@2
9	R_68K_32	0x000002F2 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
10	R_68K_32	0x000002AE 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
11	R_68K_32	0x00000298 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Minuto_@1
12	R_68K_32	0x000002E6 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
13	R_68K_32	0x0000029E 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
14	R_68K_32	0x00000280 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
15	R_68K_32	0x00000278 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Hora_@0
16	R_68K_32	0x00000292 0x00000000	__ldivu__
17	R_68K_32	0x00000272 0x00000000	__ldivu__
18	R_68K_32	0x00000048 0x00000000	__ldivu__
19	R_68K_32	0x000002DA 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
20	R_68K_32	0x00000266 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
21	R_68K_32	0x0000025C 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
22	R_68K_32	0x00000246 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
23	R_68K_32	0x0000023E 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
24	R_68K_32	0x00000234 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
25	R_68K_32	0x0000021E 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3

26	R_68K_32	0x00000216	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
27	R_68K_32	0x0000020C	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
28	R_68K_32	0x000001F6	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
29	R_68K_32	0x000001EE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
30	R_68K_32	0x000001E4	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
31	R_68K_32	0x000001CE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
32	R_68K_32	0x000001C6	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
33	R_68K_32	0x000001BC	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
34	R_68K_32	0x000001A6	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
35	R_68K_32	0x0000019E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
36	R_68K_32	0x00000194	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
37	R_68K_32	0x0000017E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
38	R_68K_32	0x00000176	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
39	R_68K_32	0x0000016C	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
40	R_68K_32	0x00000156	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
41	R_68K_32	0x0000014E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
42	R_68K_32	0x00000144	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
43	R_68K_32	0x0000012E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
44	R_68K_32	0x00000126	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
45	R_68K_32	0x0000011C	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
46	R_68K_32	0x00000106	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
47	R_68K_32	0x000000FE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
48	R_68K_32	0x000000F4	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
49	R_68K_32	0x000000DE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
50	R_68K_32	0x000000D6	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3
51	R_68K_32	0x000000CC	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUL@Dia_@3

52	R_68K_32	0x000000B0	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
53	R_68K_32	0x000000A8	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
54	R_68K_32	0x0000009E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
55	R_68K_32	0x00000082	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
56	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
57	R_68K_32	0x00000070	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
58	R_68K_32	0x00000068	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
59	R_68K_32	0x00000054	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
60	R_68K_32	0x0000004E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
61	R_68K_32	0x0000003A	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Dia_@3
62	R_68K_32	0x000002CE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
63	R_68K_32	0x00000256	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
64	R_68K_32	0x0000024E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
65	R_68K_32	0x0000022E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
66	R_68K_32	0x00000226	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
67	R_68K_32	0x00000206	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
68	R_68K_32	0x000001FE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
69	R_68K_32	0x000001DE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
70	R_68K_32	0x000001D6	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
71	R_68K_32	0x000001B6	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
72	R_68K_32	0x000001AE	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
73	R_68K_32	0x0000018E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
74	R_68K_32	0x00000186	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
75	R_68K_32	0x00000166	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
76	R_68K_32	0x0000015E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
77	R_68K_32	0x0000013E	0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

78	R_68K_32	0x00000136 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
79	R_68K_32	0x00000116 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
80	R_68K_32	0x0000010E 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
81	R_68K_32	0x000000EE 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
82	R_68K_32	0x000000E6 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
83	R_68K_32	0x000000C6 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
84	R_68K_32	0x000000BE 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
85	R_68K_32	0x00000098 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
86	R_68K_32	0x00000090 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_
87	R_68K_32	0x00000034 0x00000000	_@LOCAL@Time_to_Tm__FUI@Mes_

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 9

0x00000000 _@1756:

0x00000000: 41 54 24 52 45 53 45 54 00 'AT\$RESET.'

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;
; 1687:
; 1688: }
; 1689:
; 1690:
; 1691: void Reinicio_modem (void){
; 1691:     {
; 1692:         unsigned int p=0;
; 1693:
; 1694:     TXSCI2_String(++); //Envio de secuencia de escape
;
0x00000000      _Reinicio_modem:
;      Reinicio_modem:
0x00000000 0x41F900000000    lea    _@492,a0
0x00000006 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI2_String
;
; 1695:     WaitNms(20000);
; 1696:
;
0x0000000C 0x717C4E20      mvs.w  #20000,d0
0x00000010 0x4EB900000000    jsr    _WaitNms
;
```

```

; 1697:   TXSCI2_String("AT$RESET"); //Reinicio de modem Enfora
;

0x00000016 0x41F900000000    lea   _@1756,a0

0x0000001C 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String
;

; 1698:   TXSCI2_String("\r"); //Enter
;

0x00000022 0x41F900000000    lea   _@506,a0

0x00000028 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String
;

; 1699:   TXSCI2_String("\r"); //Enter
;

0x0000002E 0x41F900000000    lea   _@506,a0

0x00000034 0x4EB900000000    jsr   _TXSCI2_String
;

; 1700:   Contador_reinicio=0;
;

0x0000003A 0x423900000000    clr.b _Contador_reinicio
;

; 1701:   Clear_Fiforx2();
; 1702:
; 1703:
;

0x00000040 0x4EB900000000    jsr   _Clear_Fiforx2
;

; 1704: }

```

;

0x00000046 0x4E75 rts

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000042	0x00000000	_Clear_Fiforx2
1	R_68K_32	0x0000003C	0x00000000	_Contador_reinicio
2	R_68K_32	0x00000030	0x00000000	_@506
3	R_68K_32	0x00000024	0x00000000	_@506
4	R_68K_32	0x00000018	0x00000000	_@1756
5	R_68K_32	0x00000012	0x00000000	_WaitNms
6	R_68K_32	0x00000036	0x00000000	_TXSCI2_String
7	R_68K_32	0x0000002A	0x00000000	_TXSCI2_String
8	R_68K_32	0x0000001E	0x00000000	_TXSCI2_String
9	R_68K_32	0x00000008	0x00000000	_TXSCI2_String
10	R_68K_32	0x00000002	0x00000000	_@492

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```
;
; 1703:
; 1704: }
; 1705:
; 1706:
; 1707: void Reelog_Ini(void){
; 1707:      {
; 1708:
; 1709:      asm {
; 1710:          /* VBR:
??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,ADDRESS=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,?
?=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0 */
; 1711:      clr.l d0
;
0x00000000      _Reelog_Ini:
;          Reelog_Ini:
0x00000000 0x4280      clr.l d0
;
; 1712:      movec d0,VBR
; 1713:      /* CPUCCR:
ARD=0,IRD=0,IAE=0,IME=0,BWD=0,??=0,FSD=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=
0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0,??=0 */
;
0x00000002 0x4E7B0801      movec d0,vbr
```

```

;

; 1714:  clr.l d0

;

0x00000006 0x4280          clr.l  d0

;

; 1715:  movec d0,CPUCR

; 1716:  }

; 1717:  /* System clock initialization */

;

0x00000008 0x4E7B0802      movec  d0,cpucr

;

; 1718:  if (*(unsigned char*)0x03FF != 0xFF) { /* Test if the device trim value is stored on the
specified address */

;

0x0000000C 0x70FF          moveq  #-1,d0

0x0000000E 0xB03803FF      cmp.b  .dwarf._VARIABLE_ch_9+6,d0

0x00000012 0x6714          beq.s   *+22          ; 0x00000028

;

; 1719:  ICSTRM = *(unsigned char*)0x03FF; /* Initialize ICSTRM register from a non volatile
memory */

;

0x00000014 0x103803FF      move.b  .dwarf._VARIABLE_ch_9+6,d0

0x00000018 0x11C0803A      move.b  d0,0xffff803a

;

; 1720:  ICSSC = (unsigned char)((*(unsigned char*)0x03FE) & (unsigned char)0x01); /*
Initialize ICSSC register from a non volatile memory */

; 1721:  }

```

```

; 1722:  /* ICSC1: CLKS=0,RDIV=0,IREFS=1,IRCLKEN=1,IREFSTEN=0 */
;
0x0000001C 0x73B803FE      mvz.b  .dwarf._VARIABLE_ch_9+5,d1
0x00000020 0xA340          mov3q  #1,d0
0x00000022 0xC280          and.l  d0,d1
0x00000024 0x11C1803B      move.b  d1,0xffff803b
;
; 1723:  setReg8(ICSC1, 0x06);      /* Initialization of the ICS control register 1 */
; 1724:  /* ICSC2: BDIV=0,RANGE=0,HGO=0,LP=0,EREFS=0,ERCLKEN=0,EREFTEN=0 */
;
0x00000028 0xAD40          mov3q  #6,d0
0x0000002A 0x11C08038      move.b  d0,0xffff8038
;
; 1725:  setReg8(ICSC2, 0x00);      /* Initialization of the ICS control register 2 */
; 1726:  while(
;
0x0000002E 0x42388039      clr.b  0xffff8039
;
; 1726:  !ICSSC_IREFST) {          /* Wait until the source of reference clock is internal clock
*/
; 1727:  }
; 1728:  /* ICSSC: DRST_DRS=0,DMX32=0 */
;
0x00000032 0x73B8803B      mvz.b  0xffff803b,d1
0x00000036 0x701B          moveq  #27,d0
0x00000038 0xE1A9          lsl.l  d0,d1

```

```

0x0000003A 0x701F      moveq  #31,d0

0x0000003C 0xE0A9      lsr.l  d0,d1

0x0000003E 0x4A01      tst.b  d1

0x00000040 0x67F0      beq.s  *-14      ; 0x00000032

;

; 1729: clrReg8Bits(ICSSC, 0xE0);      /* Initialization of the ICS status and control */

; 1730: while((ICSSC & 0xC0) != 0x00) { /* Wait until the FLL switches to Low range DCO
mode */

;

0x00000042 0x721F      moveq  #31,d1

0x00000044 0x1038803B      move.b  0xffff803b,d0

0x00000048 0xC081      and.l  d1,d0

0x0000004A 0x11C0803B      move.b  d0,0xffff803b

;

; 1730: (ICSSC & 0xC0) != 0x00) { /* Wait until the FLL switches to Low range DCO mode
*/

; 1731: }

; 1732: /*** End of PE initialization code after reset ***/

; 1733:

;

0x0000004E 0x73B8803B      mvz.b  0xffff803b,d1

0x00000052 0x717C00C0      mvs.w  #192,d0

0x00000056 0xC081      and.l  d1,d0

0x00000058 0x66F4      bne.s  *-10      ; 0x0000004e

;

; 1734: }

;

```

0x0000005A 0x4E75 rts

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 11

0x00000000 _@1823:

0x00000000: 43 4F 4E 46 49 47 2E 54 58 54 00 'CONFIG.TXT.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 3

0x00000000 _@1824:

0x00000000: 20 20 00 ' .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 11

0x00000000 _@1825:

0x00000000: 52 45 49 4E 49 43 49 4F 3A 20 00 'REINICIO: .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 31

0x00000000 _@1826:

0x00000000: 52 65 69 6E 69 63 69 6F 20 64 65 6C 20 53 69 73 'Reinicio del Sis'

0x00000010: 74 65 6D 61 2C 20 63 6F 64 69 67 6F 3A 20 00 'tema, codigo: .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 15

0x00000000 _@1827:

0x00000000: 23 20 44 45 20 45 53 54 41 43 49 4F 4E 3D 00 '# DE ESTACION=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 67

0x00000000 _@1828:

0x00000000: 45 73 70 65 72 65 20 75 6E 6F 73 20 73 65 67 75 'Espere unos segu'

0x00000010: 6E 64 6F 73 20 70 6F 72 20 66 61 76 6F 72 2C 20 'ndos por favor, '

0x00000020: 6D 69 65 6E 74 72 61 73 20 73 65 20 63 6F 6E 66 'mientras se conf'

0x00000030: 69 67 75 72 61 20 65 6C 20 53 69 73 74 65 6D 61 'igura el Sistema'

0x00000040: 0A 0D 00 '...'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1829:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 31 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 1 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1830:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 32 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 2 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1831:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 33 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 3 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1832:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 34 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 4 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1833:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 35 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 5 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1834:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 36 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 6 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1835:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 37 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 7 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1836:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 38 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 8 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@1837:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 39 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL 9 HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 31

0x00000000 _@1838:

0x00000000: 53 69 73 74 65 6D 61 20 4C 69 73 74 6F 20 79 20 'Sistema Listo y '

0x00000010: 65 6E 20 6F 70 65 72 61 63 69 6F 6E 0A 0D 00 'en operacion...'

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 1734: }

; 1735:

; 1736:

; 1737:

; 1738: void Inicializar_Sistema(void){

; 1738: {

;

0x00000000 _Inicializar_Sistema:

; Inicializar_Sistema:

0x00000000 0x4FEFFDE8 lea -536(a7),a7

```

;
;1739: k=0;
;
0x00000004 0x423900000000    clr.b  _k
;
;1740:  System_Init();
;
0x0000000A 0x4EB900000000    jsr   _System_Init
;
;1741:  Relog_Ini();
;1742:
;1743:
;
0x00000010 0x4EB900000000    jsr   _Relog_Ini
;
;1744:  RTC_Init();
;
0x00000016 0x4EB900000000    jsr   _RTC_Init
;
;1745:  SCI1_Config(19200);//inicializa el modulo SCI1, ajustando los bits por segundo
;
0x0000001C 0x303C4B00        move.w #19200,d0      ; 'K.'
0x00000020 0x4EB900000000    jsr   _SCI1_Config
;
;1746:  SCI2_Config(19200);//inicializa el modulo SCI2, ajustando los bits por segundo
;1747:

```

```

;

0x00000026 0x303C4B00      move.w  #19200,d0      ;'K.'

0x0000002A 0x4EB900000000    jsr    _SCI2_Config

;

;1748:  SPI_Init();

;1749:      //TPM1_Init ();

;

0x00000030 0x4EB900000000    jsr    _SPI_Init

;

;1750:  Init_InputCapture ();

;1751:      //Recuperar_STOP2();

;1752:

;1753:

;

0x00000036 0x4EB900000000    jsr    _Init_InputCapture

;

;1754:  Segundo=00;

;

0x0000003C 0x423900000000    clr.b  _Segundo

;

;1755:  Minuto=0;

;

0x00000042 0x423900000000    clr.b  _Minuto

;

;1756:  Hora=0;

;

```

```

0x00000048 0x423900000000    clr.b  _Hora
;

;1757:  Dia=0;

;

0x0000004E 0x423900000000    clr.b  _Dia
;

;1758:  Mes=0;

;

0x00000054 0x423900000000    clr.b  _Mes
;

;1759:  Ano=0;

;1760:

;1761:

;1762:  //Modo_STOP3();

;1763:

;

0x0000005A 0x423900000000    clr.b  _Ano
;

;1764:  EnableInterrupts;

;1765:

;1766:

;1767:

;1768:

;

0x00000060 0x40C0            move    sr,d0

0x00000062 0x02800000F8FF    andi.l  #0xf8ff,d0    ;'....'

```

```

0x00000068 0x46C0          move    d0,sr

;

; 1769:  u8Error=SD_Init(); //Corregir error cuando la Tarjeta SD no esta presente, no se
puede quedar bloqueado el sistema...

;

0x0000006A 0x4EB900000000    jsr    _SD_Init

0x00000070 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 1770:  if(u8Error==OK)

;

0x00000076 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x0000007C 0x6606          bne.s  *+8          ; 0x00000084

;

; 1770:          FAT_Read_Master_Block();//Aca se bloquea si no se mete la SDCARD

;

0x0000007E 0x4EB900000000    jsr    _FAT_Read_Master_Block

;

; 1771:  u8Error=FAT_FileOpen("CONFIG.TXT",READ); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00000084 0x4200          clr.b  d0

0x00000086 0x41F900000000    lea    _@1823,a0

0x0000008C 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x00000092 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 1772:  if(u8Error==FILE_FOUND){

```

```

; 1773:    //FAT_FileRead_to_SCI1();

;

0x00000098 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x0000009E 0x660C           bne.s  *+14           ; 0x000000ac

;

; 1774:  FAT_FileRead(Archivo_config);

; 1775:    }

; 1776:

; 1777:

; 1778:

; 1779:

;

0x000000A0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000000A6 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileRead

;

; 1780:  u8Error=FAT_FileOpen("ERROR.TXT",MODIFY); //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x000000AC 0xA540           mov3q  #2,d0

0x000000AE 0x41F900000000    lea    _@502,a0

0x000000B4 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x000000BA 0x13C000000000    move.b  d0,_u8Error

;

; 1781:  if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x000000C0 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

```



```

0x000000C6 0x66000102      bne.w  *+260      ; 0x000001ca
;

; 1782:    SD_Int(Hora,2);

;

0x000000CA 0xA541          mov3q  #2,d1

0x000000CC 0x71B900000000    mvz.b  _Hora,d0

0x000000D2 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 1783:    FAT_FileWrite(":",1);

;

0x000000D8 0xA340          mov3q  #1,d0

0x000000DA 0x41F900000000    lea   _@488,a0

0x000000E0 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 1784:    SD_Int(Minuto,2);

;

0x000000E6 0xA541          mov3q  #2,d1

0x000000E8 0x71B900000000    mvz.b  _Minuto,d0

0x000000EE 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 1785:    FAT_FileWrite(":",1);

;

0x000000F4 0xA340          mov3q  #1,d0

0x000000F6 0x41F900000000    lea   _@488,a0

0x000000FC 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

```

```

; 1786:    SD_Int(Segundo,2);

;

0x00000102 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00000104 0x71B900000000    mvz.b  _Segundo,d0

0x0000010A 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 1787:    FAT_FileWrite(" ",1);

;

0x00000110 0xA340          mov3q  #1,d0

0x00000112 0x41F900000000    lea   _@487,a0

0x00000118 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 1788:    SD_Int(Dia,2);

;

0x0000011E 0xA541          mov3q  #2,d1

0x00000120 0x71B900000000    mvz.b  _Dia,d0

0x00000126 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 1789:    FAT_FileWrite("/",1);

;

0x0000012C 0xA340          mov3q  #1,d0

0x0000012E 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x00000134 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 1790:    SD_Int(Mes,2);

;

```

```

0x0000013A 0xA541      mov3q  #2,d1

0x0000013C 0x71B900000000    mvz.b  _Mes,d0

0x00000142 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 1791:    FAT_FileWrite("/",1);

;

0x00000148 0xA340      mov3q  #1,d0

0x0000014A 0x41F900000000    lea   _@486,a0

0x00000150 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 1792:    SD_Int(Ano,2);

;

0x00000156 0xA541      mov3q  #2,d1

0x00000158 0x71B900000000    mvz.b  _Ano,d0

0x0000015E 0x4EB900000000    jsr   _SD_Int

;

; 1793:    FAT_FileWrite(" ",2);

;

0x00000164 0xA540      mov3q  #2,d0

0x00000166 0x41F900000000    lea   _@1824,a0

0x0000016C 0x4EB900000000    jsr   _FAT_FileWrite

;

; 1794:    FAT_FileWrite("REINICIO: ",10);

;

0x00000172 0x700A      moveq  #10,d0

0x00000174 0x41F900000000    lea   _@1825,a0

```

```

0x0000017A 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite
;
; 1795:    SD_Int(SRS,3);
;
0x00000180 0xA741            mov3q   #3,d1
0x00000182 0x71B89800        mvz.b   0xffff9800,d0
0x00000186 0x4EB900000000    jsr     _SD_Int
;
; 1796:    FAT_FileWrite("\r\n",2);
;
0x0000018C 0xA540            mov3q   #2,d0
0x0000018E 0x41F900000000    lea     @_501,a0
0x00000194 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileWrite
;
; 1797:    FAT_FileClose();
;
0x0000019A 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileClose
;
; 1798:    FAT_FileClose();
;
0x000001A0 0x4EB900000000    jsr     _FAT_FileClose
;
; 1799:    TXSCI1_String("Reinicio del Sistema, codigo: ");
;
0x000001A6 0x41F900000000    lea     @_1826,a0
0x000001AC 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

```

```

;

; 1800:    TXSCI1_Int(SRS, 3);

;

0x000001B2 0xA741          mov3q  #3,d1

0x000001B4 0x71B89800      mvz.b  0xffff9800,d0

0x000001B8 0x4EB900000000  jsr   _TXSCI1_Int

;

; 1801:    TXSCI1_String("\r\n");

; 1802:    }

; 1803:

; 1804:

; 1805:

;

0x000001BE 0x41F900000000  lea   _@501,a0

0x000001C4 0x4EB900000000  jsr   _TXSCI1_String

;

; 1806:    Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "# DE ESTACION=");

;

0x000001CA 0x43F900000000  lea   _@1827,a1

0x000001D0 0x41F900000000  lea   _Archivo_config,a0

0x000001D6 0x4EB900000000  jsr   _busqueda_cadena

0x000001DC 0x23C000000000  move.l d0,_Busqueda

;

; 1807:    if (Busqueda !=0 ){

;

0x000001E2 0x674C          beq.s  *+78          ; 0x00000230

```

```

;

;1808:   Busqueda++;

;

0x000001E4 0x52B900000000    addq.l  #1,_Busqueda

;

;1809:   Busqueda++;

;

0x000001EA 0x52B900000000    addq.l  #1,_Busqueda

;

;1810:   Estacion[0]=Archivo_config[Busqueda++];

;

0x000001F0 0x223900000000    move.l  _Busqueda,d1

0x000001F6 0x2001            move.l  d1,d0

0x000001F8 0x5280            addq.l  #1,d0

0x000001FA 0x23C000000000    move.l  d0,_Busqueda

0x00000200 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000206 0x10301800        move.b  (a0,d1.l),d0

0x0000020A 0x13C000000000    move.b  d0,_Estacion

;

;1811:   Estacion[1]=Archivo_config[Busqueda++];

;1812:   }

;1813:

;1814:

;1815:

;

0x00000210 0x223900000000    move.l  _Busqueda,d1

```

```

0x00000216 0x2001      move.l d1,d0

0x00000218 0x5280      addq.l #1,d0

0x0000021A 0x23C000000000    move.l d0,_Busqueda

0x00000220 0x41F900000000    lea  _Archivo_config,a0

0x00000226 0x10301800      move.b (a0,d1.l),d0

0x0000022A 0x13C000000000    move.b d0,_Estacion+1

;

; 1816:  u8Error=FAT_FileOpen("HORA.TXT",READ);  //Con read no se debe usar
//FAT_FileClose();ya que al parecer daña el MBR y debe ser formateada nuevamente la
memoria SD CARD

;

0x00000230 0x4200      clr.b d0

0x00000232 0x41F900000000    lea  _@485,a0

0x00000238 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileOpen

0x0000023E 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 1817:  if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00000244 0x4A3900000000    tst.b _u8Error

0x0000024A 0x660000E6      bne.w  *+232      ; 0x00000332

;

; 1818:  FAT_FileRead(Hora_Leida);

;

0x0000024E 0x41F900000000    lea  _Hora_Leida,a0

0x00000254 0x4EB900000000    jsr  _FAT_FileRead

;

; 1819:  Hora=(unsigned char)(((Hora_Leida[0]-48)*10+(Hora_Leida[1]-48));

```

;

0x0000025A 0x71B900000000 mvz.b _Hora_Leida+1,d0

0x00000260 0x2040 movea.l d0,a0

0x00000262 0x73B900000000 mvz.b _Hora_Leida,d1

0x00000268 0x70D0 moveq #-48,d0

0x0000026A 0xD280 add.l d0,d1

0x0000026C 0x700A moveq #10,d0

0x0000026E 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x00000272 0x41F008D0 lea (-48,a0,d0.l),a0

0x00000276 0x2008 move.l a0,d0

0x00000278 0x13C000000000 move.b d0,_Hora

;

; 1820: Minuto=(unsigned char)((Hora_Leida[3]-48)*10+(Hora_Leida[4]-48));

;

0x0000027E 0x71B900000000 mvz.b _Hora_Leida+4,d0

0x00000284 0x2040 movea.l d0,a0

0x00000286 0x73B900000000 mvz.b _Hora_Leida+3,d1

0x0000028C 0x70D0 moveq #-48,d0

0x0000028E 0xD280 add.l d0,d1

0x00000290 0x700A moveq #10,d0

0x00000292 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x00000296 0x41F008D0 lea (-48,a0,d0.l),a0

0x0000029A 0x2008 move.l a0,d0

0x0000029C 0x13C000000000 move.b d0,_Minuto

;

; 1821: Segundo=(unsigned char)((Hora_Leida[6]-48)*10+(Hora_Leida[7]-48));

;

0x000002A2 0x71B900000000 mvz.b _Hora_Leida+7,d0

0x000002A8 0x2040 movea.l d0,a0

0x000002AA 0x73B900000000 mvz.b _Hora_Leida+6,d1

0x000002B0 0x70D0 moveq #-48,d0

0x000002B2 0xD280 add.l d0,d1

0x000002B4 0x700A moveq #10,d0

0x000002B6 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x000002BA 0x41F008D0 lea (-48,a0,d0.l),a0

0x000002BE 0x2008 move.l a0,d0

0x000002C0 0x13C000000000 move.b d0,_Segundo

;

; 1822: Dia=(unsigned char)((Hora_Leida[9]-48)*10+(Hora_Leida[10]-48));

;

0x000002C6 0x71B900000000 mvz.b _Hora_Leida+10,d0

0x000002CC 0x2040 movea.l d0,a0

0x000002CE 0x73B900000000 mvz.b _Hora_Leida+9,d1

0x000002D4 0x70D0 moveq #-48,d0

0x000002D6 0xD280 add.l d0,d1

0x000002D8 0x700A moveq #10,d0

0x000002DA 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x000002DE 0x41F008D0 lea (-48,a0,d0.l),a0

0x000002E2 0x2008 move.l a0,d0

0x000002E4 0x13C000000000 move.b d0,_Dia

;

; 1823: Mes=(unsigned char)((Hora_Leida[12]-48)*10+(Hora_Leida[13]-48));

;

0x000002EA 0x71B900000000 mvz.b _Hora_Leida+13,d0

0x000002F0 0x2040 movea.l d0,a0

0x000002F2 0x73B900000000 mvz.b _Hora_Leida+12,d1

0x000002F8 0x70D0 moveq #-48,d0

0x000002FA 0xD280 add.l d0,d1

0x000002FC 0x700A moveq #10,d0

0x000002FE 0x4C010800 muls.l d1,d0

0x00000302 0x41F008D0 lea (-48,a0,d0.l),a0

0x00000306 0x2008 move.l a0,d0

0x00000308 0x13C000000000 move.b d0,_Mes

;

; 1824: Ano=(unsigned char)((Hora_Leida[15]-48)*10+(Hora_Leida[16]-48));

; 1825: }

; 1826:

; 1827:

; 1828:

; 1829:

;

0x0000030E 0x71B900000000 mvz.b _Hora_Leida+16,d0

0x00000314 0x2040 movea.l d0,a0

0x00000316 0x73B900000000 mvz.b _Hora_Leida+15,d1

0x0000031C 0x70D0 moveq #-48,d0

0x0000031E 0xD280 add.l d0,d1

0x00000320 0x700A moveq #10,d0

0x00000322 0x4C010800 muls.l d1,d0

```

0x00000326 0x41F008D0      lea    (-48,a0,d0.l),a0

0x0000032A 0x2008          move.l  a0,d0

0x0000032C 0x13C000000000    move.b  d0,_Ano

;

; 1830: TXSCI1_String("Espere unos segundos por favor, mientras se configura el
Sistema\n\r");

; 1831:

;

0x00000332 0x41F900000000    lea     @_1828,a0

0x00000338 0x4EB900000000    jsr     _TXSCI1_String

;

; 1832: Tamano_Trama=14;//variable usada para saber cuantos datos mandar con RDMI

; 1833:

; 1834: /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 1, y se guardan los parametros
de configuracion */

;

0x0000033E 0x700E          moveq   #14,d0

0x00000340 0x13C000000000    move.b  d0,_Tamano_Trama

;

; 1835: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 1 HABILITADO=");

;

0x00000346 0x43F900000000    lea     @_1829,a1

0x0000034C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000352 0x4EB900000000    jsr     _busqueda_cadena

0x00000358 0x23C000000000    move.l  d0,_Busqueda

;

; 1836: if (Busqueda !=0 ){

```

```

;

0x0000035E 0x6700034E      beq.w  *+848      ; 0x000006ae

;

; 1837:   Busqueda=Busqueda+2;

;

0x00000362 0x54B900000000    addq.l  #2,_Busqueda

;

; 1838:   if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){

; 1839:

;

0x00000368 0x223900000000    move.l  _Busqueda,d1

0x0000036E 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000374 0x7053            moveq   #83,d0

0x00000376 0xB0301800        cmp.b   (a0,d1.l),d0

0x0000037A 0x66000332        bne.w   *+820      ; 0x000006ae

;

; 1840:   Tamano_Trama +=10;

;

0x0000037E 0x73B900000000    mvz.b   _Tamano_Trama,d1

0x00000384 0x700A            moveq   #10,d0

0x00000386 0xD280            add.l   d0,d1

0x00000388 0x13C100000000    move.b   d1,_Tamano_Trama

;

; 1841:   Canal_ON.canal_1=1;

;

0x0000038E 0x4200            clr.b   d0

```

```

0x00000390 0x01F900000000    bset    d0,_Canal_ON
;
; 1842:    VARIABLE_ch_1[0]=Archivo_config[Busqueda+29];
; 1843:
;
0x00000396 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x0000039C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x000003A2 0x2008            move.l  a0,d0
0x000003A4 0x1031081D        move.b  (29,a1,d0.l),d0
0x000003A8 0x13C000000000    move.b  d0,_VARIABLE_ch_1
;
; 1844:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];
;
0x000003AE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x000003B4 0x43E80040        lea     64(a0),a1
0x000003B8 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x000003BE 0x2008            move.l  a0,d0
0x000003C0 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x000003C4 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 1845:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];
;
0x000003CA 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000003D0 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x000003D6 0x2008            move.l  a0,d0
0x000003D8 0x10310841        move.b  (65,a1,d0.l),d0

```

```

0x000003DC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 1846:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];
;
0x000003E2 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000003E8 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x000003EE 0x2008            move.l  a0,d0
0x000003F0 0x10310842        move.b  (66,a1,d0.l),d0
0x000003F4 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;
; 1847:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];
;
0x000003FA 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000400 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00000406 0x2008            move.l  a0,d0
0x00000408 0x10310843        move.b  (67,a1,d0.l),d0
0x0000040C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3
;
; 1848:    S_Variable_Ch1=Char_a_Float(Par_Temp);
; 1849:
; 1850:
;
0x00000412 0x41F900000000    lea     _Par_Temp,a0
0x00000418 0x4EB900000000    jsr     _Char_a_Float
0x0000041E 0x2F400018        move.l  d0,24(a7)
0x00000422 0x202F0018        move.l  24(a7),d0

```

```

0x00000426 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Variable_Ch1
;
; 1851:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];
;
0x0000042C 0x227900000000    movea.l  _Busqueda,a1
0x00000432 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00000438 0x2008           move.l  a0,d0
0x0000043A 0x10310863       move.b  (99,a1,d0.l),d0
0x0000043E 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 1852:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];
;
0x00000444 0x227900000000    movea.l  _Busqueda,a1
0x0000044A 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00000450 0x2008           move.l  a0,d0
0x00000452 0x10310864       move.b  (100,a1,d0.l),d0
0x00000456 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 1853:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];
;
0x0000045C 0x227900000000    movea.l  _Busqueda,a1
0x00000462 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00000468 0x2008           move.l  a0,d0
0x0000046A 0x10310865       move.b  (101,a1,d0.l),d0
0x0000046E 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;

```

```

; 1854:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];

;

0x00000474 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x0000047A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000480 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000482 0x10310866        move.b  (102,a1,d0.l),d0

0x00000486 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 1855:    C_Variable_Ch1=Char_a_Float(Par_Temp);

; 1856:

; 1857:

;

0x0000048C 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00000492 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00000498 0x2F400040        move.l  d0,64(a7)

0x0000049C 0x202F0040        move.l  64(a7),d0

0x000004A0 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Variable_Ch1

;

; 1858:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];

;

0x000004A6 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000004AC 0x43E80082        lea    130(a0),a1

0x000004B0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000004B6 0x2008          move.l  a0,d0

0x000004B8 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x000004BC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

```



```

;

; 1859:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x000004C2 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000004C8 0x43E80083        lea    131(a0),a1

0x000004CC 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000004D2 0x2008            move.l a0,d0

0x000004D4 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x000004D8 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 1860:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x000004DE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000004E4 0x43E80084        lea    132(a0),a1

0x000004E8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000004EE 0x2008            move.l a0,d0

0x000004F0 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x000004F4 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 1861:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

0x000004FA 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000500 0x43E80085        lea    133(a0),a1

0x00000504 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000050A 0x2008            move.l a0,d0

0x0000050C 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

```

```

0x00000510 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3
;
; 1862:    S_Voltage_Ch1=Char_a_Float(Par_Temp);
;
0x00000516 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x0000051C 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00000522 0x2F400094        move.l  d0,148(a7)
0x00000526 0x202F0094        move.l  148(a7),d0
0x0000052A 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Voltage_Ch1
;
; 1863:    S_Voltage_Ch1=(float)((4094*S_Voltage_Ch1)/3.28);
; 1864:
;
0x00000530 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch1,d0
0x00000536 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x0000053A 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)  ;'E...'
0x00000540 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x00000546 0x2F4000D0        move.l  d0,208(a7)
0x0000054A 0x2F6F00D00004    move.l  208(a7),4(a7)
0x00000550 0x41EF0120        lea     288(a7),a0
0x00000554 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00000556 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x0000055C 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1    ;'@.=p'
0x00000562 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0    ;'...='
0x00000568 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)
0x0000056C 0x2F41000C        move.l  d1,12(a7)

```

```

0x00000570 0x202F0120      move.l 288(a7),d0
0x00000574 0x2F6F01240008   move.l 292(a7),8(a7)
0x0000057A 0x2F400004      move.l d0,4(a7)
0x0000057E 0x41EF0118      lea 280(a7),a0
0x00000582 0x2E88         move.l a0,(a7)
0x00000584 0x4EB900000000    jsr __d_div
0x0000058A 0x202F0118      move.l 280(a7),d0
0x0000058E 0x2F6F011C0004    move.l 284(a7),4(a7)
0x00000594 0x2E80         move.l d0,(a7)
0x00000596 0x4EB900000000    jsr __d_dtof
0x0000059C 0x2F4000D8      move.l d0,216(a7)
0x000005A0 0x202F00D8      move.l 216(a7),d0
0x000005A4 0x23C000000000    move.l d0,_S_Voltage_Ch1
;
; 1865:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];
;
0x000005AA 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x000005B0 0x43E800A1      lea 161(a0),a1
0x000005B4 0x41F900000000    lea _Archivo_config,a0
0x000005BA 0x2008         move.l a0,d0
0x000005BC 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0
0x000005C0 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp
;
; 1866:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];
;
0x000005C6 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

```

```

0x000005CC 0x43E800A2      lea    162(a0),a1

0x000005D0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000005D6 0x2008          move.l  a0,d0

0x000005D8 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x000005DC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 1867:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

;

0x000005E2 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000005E8 0x43E800A3      lea    163(a0),a1

0x000005EC 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000005F2 0x2008          move.l  a0,d0

0x000005F4 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x000005F8 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 1868:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x000005FE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000604 0x43E800A4      lea    164(a0),a1

0x00000608 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000060E 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000610 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000614 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 1869:    C_Voltage_Ch1=Char_a_Float(Par_Temp);

;

```

```

0x0000061A 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00000620 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00000626 0x2F400098        move.l  d0,152(a7)
0x0000062A 0x202F0098        move.l  152(a7),d0
0x0000062E 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Voltage_Ch1
;
; 1870:    C_Voltage_Ch1=(float)((4094*C_Voltage_Ch1)/3.28);
; 1871:    }
; 1872:    }
; 1873:
; 1874:
; 1875:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 2, y se guardan los
parametros de configuracion */
;
0x00000634 0x203900000000    move.l  _C_Voltage_Ch1,d0
0x0000063A 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x0000063E 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)    ; 'E...'
0x00000644 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x0000064A 0x2F4000C0        move.l  d0,192(a7)
0x0000064E 0x2F6F00C00004    move.l  192(a7),4(a7)
0x00000654 0x41EF0148        lea     328(a7),a0
0x00000658 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x0000065A 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x00000660 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1    ; '@.=p'
0x00000666 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0    ; '...='
0x0000066C 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)

```

```

0x00000670 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x00000674 0x202F0148      move.l 328(a7),d0

0x00000678 0x2F6F014C0008   move.l 332(a7),8(a7)

0x0000067E 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x00000682 0x41EF0140      lea 320(a7),a0

0x00000686 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00000688 0x4EB900000000    jsr __d_div

0x0000068E 0x202F0140      move.l 320(a7),d0

0x00000692 0x2F6F01440004   move.l 324(a7),4(a7)

0x00000698 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x0000069A 0x4EB900000000    jsr __d_dtof

0x000006A0 0x2F4000CC      move.l d0,204(a7)

0x000006A4 0x202F00CC      move.l 204(a7),d0

0x000006A8 0x23C000000000    move.l d0,_C_Voltage_Ch1

;

; 1876: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 2 HABILITADO=");

;

0x000006AE 0x43F900000000    lea _@1830,a1

0x000006B4 0x41F900000000    lea _Archivo_config,a0

0x000006BA 0x4EB900000000    jsr _busqueda_cadena

0x000006C0 0x23C000000000    move.l d0,_Busqueda

;

; 1877: if (Busqueda !=0 ){

;

0x000006C6 0x6700034E      beq.w  *+848          ; 0x00000a16

;

```

```

; 1878:   Busqueda=Busqueda+2;

;

0x000006CA 0x54B900000000    addq.l #2,_Busqueda

;

; 1879:   if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){

;

0x000006D0 0x223900000000    move.l _Busqueda,d1

0x000006D6 0x41F900000000    lea   _Archivo_config,a0

0x000006DC 0x7053           moveq  #83,d0

0x000006DE 0xB0301800        cmp.b  (a0,d1.l),d0

0x000006E2 0x66000332        bne.w  *+820           ; 0x00000a16

;

; 1880:   Tamano_Trama +=10;

;

0x000006E6 0x73B900000000    mvz.b  _Tamano_Trama,d1

0x000006EC 0x700A           moveq  #10,d0

0x000006EE 0xD280           add.l  d0,d1

0x000006F0 0x13C100000000    move.b  d1,_Tamano_Trama

;

; 1881:   Canal_ON.canal_2=1;

;

0x000006F6 0xA340           mov3q  #1,d0

0x000006F8 0x01F900000000    bset   d0,_Canal_ON

;

; 1882:   VARIABLE_ch_2[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 1883:

```

```

;

0x000006FE 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000704 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000070A 0x2008            move.l a0,d0

0x0000070C 0x1031081D        move.b (29,a1,d0.l),d0

0x00000710 0x13C000000000    move.b d0,_VARIABLE_ch_2

;

; 1884:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

;

0x00000716 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x0000071C 0x43E80040        lea    64(a0),a1

0x00000720 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000726 0x2008            move.l a0,d0

0x00000728 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x0000072C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 1885:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x00000732 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000738 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000073E 0x2008            move.l a0,d0

0x00000740 0x10310841        move.b (65,a1,d0.l),d0

0x00000744 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 1886:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];

;

```



```

0x0000074A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000750 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00000756 0x2008            move.l a0,d0
0x00000758 0x10310842        move.b (66,a1,d0.l),d0
0x0000075C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2
;
;1887:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];
;
0x00000762 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000768 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x0000076E 0x2008            move.l a0,d0
0x00000770 0x10310843        move.b (67,a1,d0.l),d0
0x00000774 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3
;
;1888:    S_Variable_Ch2=Char_a_Float(Par_Temp);
;1889:
;1890:
;
0x0000077A 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00000780 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00000786 0x2F400020        move.l d0,32(a7)
0x0000078A 0x202F0020        move.l 32(a7),d0
0x0000078E 0x23C000000000    move.l d0,_S_Variable_Ch2
;
;1891:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];
;

```

```

0x00000794 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x0000079A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000007A0 0x2008           move.l  a0,d0
0x000007A2 0x10310863        move.b  (99,a1,d0.l),d0
0x000007A6 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 1892:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];
;
0x000007AC 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000007B2 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000007B8 0x2008           move.l  a0,d0
0x000007BA 0x10310864        move.b  (100,a1,d0.l),d0
0x000007BE 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 1893:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];
;
0x000007C4 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000007CA 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000007D0 0x2008           move.l  a0,d0
0x000007D2 0x10310865        move.b  (101,a1,d0.l),d0
0x000007D6 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;
; 1894:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];
;
0x000007DC 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000007E2 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

```

```

0x000007E8 0x2008      move.l a0,d0

0x000007EA 0x10310866   move.b (102,a1,d0.l),d0

0x000007EE 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 1895:    C_Variable_Ch2=Char_a_Float(Par_Temp);

; 1896:

; 1897:

;

0x000007F4 0x41F900000000   lea  _Par_Temp,a0

0x000007FA 0x4EB900000000   jsr  _Char_a_Float

0x00000800 0x2F40001C      move.l d0,28(a7)

0x00000804 0x202F001C      move.l 28(a7),d0

0x00000808 0x23C000000000   move.l d0,_C_Variable_Ch2

;

; 1898:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];

;

0x0000080E 0x207900000000   movea.l _Busqueda,a0

0x00000814 0x43E80082      lea  130(a0),a1

0x00000818 0x41F900000000   lea  _Archivo_config,a0

0x0000081E 0x2008      move.l a0,d0

0x00000820 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0

0x00000824 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp

;

; 1899:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x0000082A 0x207900000000   movea.l _Busqueda,a0

```

```

0x00000830 0x43E80083      lea    131(a0),a1

0x00000834 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000083A 0x2008          move.l  a0,d0

0x0000083C 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000840 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 1900:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x00000846 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x0000084C 0x43E80084      lea    132(a0),a1

0x00000850 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000856 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000858 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x0000085C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 1901:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

0x00000862 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000868 0x43E80085      lea    133(a0),a1

0x0000086C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000872 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000874 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000878 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 1902:    S_Voltage_Ch2=Char_a_Float(Par_Temp);

;

```

```

0x0000087E 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00000884 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x0000088A 0x2F400104        move.l d0,260(a7)
0x0000088E 0x202F0104        move.l 260(a7),d0
0x00000892 0x23C000000000    move.l d0,_S_Voltage_Ch2
;
; 1903:    S_Voltage_Ch2=(float)((4094*S_Voltage_Ch2)/3.28);
; 1904:
; 1905:
; 1906:
;
0x00000898 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch2,d0
0x0000089E 0x2F400004        move.l d0,4(a7)
0x000008A2 0x2EBC457FE000    move.l #1166008320,(a7)    ;'E...'
0x000008A8 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x000008AE 0x2F4000B0        move.l d0,176(a7)
0x000008B2 0x2F6F00B00004    move.l 176(a7),4(a7)
0x000008B8 0x41EF0168        lea    360(a7),a0
0x000008BC 0x2E88            move.l a0,(a7)
0x000008BE 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x000008C4 0x223C400A3D70    move.l #1074412912,d1    ;'@.=p'
0x000008CA 0x203CA3D70A3D    move.l #-1546188227,d0    ;'...'
0x000008D0 0x2F400010        move.l d0,16(a7)
0x000008D4 0x2F41000C        move.l d1,12(a7)
0x000008D8 0x202F0168        move.l 360(a7),d0
0x000008DC 0x2F6F016C0008    move.l 364(a7),8(a7)

```

```

0x000008E2 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000008E6 0x41EF0160      lea 352(a7),a0

0x000008EA 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x000008EC 0x4EB900000000   jsr __d_div

0x000008F2 0x202F0160      move.l 352(a7),d0

0x000008F6 0x2F6F01640004   move.l 356(a7),4(a7)

0x000008FC 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x000008FE 0x4EB900000000   jsr __d_dtof

0x00000904 0x2F4000BC      move.l d0,188(a7)

0x00000908 0x202F00BC      move.l 188(a7),d0

0x0000090C 0x23C000000000   move.l d0,_S_Voltage_Ch2

;

; 1907:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];

;

0x00000912 0x207900000000   movea.l _Busqueda,a0

0x00000918 0x43E800A1      lea 161(a0),a1

0x0000091C 0x41F900000000   lea _Archivo_config,a0

0x00000922 0x2008          move.l a0,d0

0x00000924 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0

0x00000928 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp

;

; 1908:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];

;

0x0000092E 0x207900000000   movea.l _Busqueda,a0

0x00000934 0x43E800A2      lea 162(a0),a1

0x00000938 0x41F900000000   lea _Archivo_config,a0

```

```

0x0000093E 0x2008      move.l  a0,d0

0x00000940 0x10310800   move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000944 0x13C000000000   move.b  d0,_Par_Temp+1
;

; 1909:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

;

0x0000094A 0x207900000000   movea.l  _Busqueda,a0

0x00000950 0x43E800A3      lea     163(a0),a1

0x00000954 0x41F900000000   lea     _Archivo_config,a0

0x0000095A 0x2008      move.l  a0,d0

0x0000095C 0x10310800   move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000960 0x13C000000000   move.b  d0,_Par_Temp+2
;

; 1910:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x00000966 0x207900000000   movea.l  _Busqueda,a0

0x0000096C 0x43E800A4      lea     164(a0),a1

0x00000970 0x41F900000000   lea     _Archivo_config,a0

0x00000976 0x2008      move.l  a0,d0

0x00000978 0x10310800   move.b  (a1,d0.l),d0

0x0000097C 0x13C000000000   move.b  d0,_Par_Temp+3
;

; 1911:    C_Voltage_Ch2=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00000982 0x41F900000000   lea     _Par_Temp,a0

0x00000988 0x4EB900000000   jsr     _Char_a_Float

```

```

0x0000098E 0x2F400048      move.l d0,72(a7)

0x00000992 0x202F0048      move.l 72(a7),d0

0x00000996 0x23C000000000    move.l d0,_C_Voltage_Ch2

;

; 1912:    C_Voltage_Ch2=(float)((4094*C_Voltage_Ch2)/3.28);

; 1913:

; 1914:    }

; 1915:    }

; 1916:

; 1917:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 3, y se guardan los
parametros de configuracion */

;

0x0000099C 0x203900000000    move.l _C_Voltage_Ch2,d0

0x000009A2 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000009A6 0x2EBC457FE000    move.l #1166008320,(a7) ; 'E...'

0x000009AC 0x4EB900000000    jsr    __f_mul

0x000009B2 0x2F4000A0      move.l d0,160(a7)

0x000009B6 0x2F6F00A00004    move.l 160(a7),4(a7)

0x000009BC 0x41EF0188      lea    392(a7),a0

0x000009C0 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x000009C2 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x000009C8 0x223C400A3D70    move.l #1074412912,d1 ; '@.=p'

0x000009CE 0x203CA3D70A3D    move.l #-1546188227,d0 ; '...='

0x000009D4 0x2F400010      move.l d0,16(a7)

0x000009D8 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x000009DC 0x202F0188      move.l 392(a7),d0

```



```

0x000009E0 0x2F6F018C0008      move.l 396(a7),8(a7)

0x000009E6 0x2F400004          move.l d0,4(a7)

0x000009EA 0x41EF0180          lea 384(a7),a0

0x000009EE 0x2E88              move.l a0,(a7)

0x000009F0 0x4EB900000000      jsr __d_div

0x000009F6 0x202F0180          move.l 384(a7),d0

0x000009FA 0x2F6F01840004      move.l 388(a7),4(a7)

0x00000A00 0x2E80              move.l d0,(a7)

0x00000A02 0x4EB900000000      jsr __d_dtof

0x00000A08 0x2F4000AC          move.l d0,172(a7)

0x00000A0C 0x202F00AC          move.l 172(a7),d0

0x00000A10 0x23C000000000      move.l d0,_C_Voltage_Ch2

;

; 1918: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 3 HABILITADO=");

;

0x00000A16 0x43F900000000      lea _@1831,a1

0x00000A1C 0x41F900000000      lea _Archivo_config,a0

0x00000A22 0x4EB900000000      jsr _busqueda_cadena

0x00000A28 0x23C000000000      move.l d0,_Busqueda

;

; 1919: if (Busqueda !=0 ){

;

0x00000A2E 0x6700034E          beq.w  *+848          ; 0x00000d7e

;

; 1920: Busqueda=Busqueda+2;

;

```

```

0x00000A32 0x54B900000000    addq.l #2,_Busqueda
;
; 1921:  if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){
;
0x00000A38 0x223900000000    move.l _Busqueda,d1
0x00000A3E 0x41F900000000    lea  _Archivo_config,a0
0x00000A44 0x7053          moveq #83,d0
0x00000A46 0xB0301800      cmp.b (a0,d1.l),d0
0x00000A4A 0x66000332      bne.w  *+820          ; 0x00000d7e
;
; 1922:    Tamano_Trama +=10;
;
0x00000A4E 0x73B900000000    mvz.b _Tamano_Trama,d1
0x00000A54 0x700A          moveq #10,d0
0x00000A56 0xD280          add.l d0,d1
0x00000A58 0x13C100000000    move.b d1,_Tamano_Trama
;
; 1923:    Canal_ON.canal_3=1;
;
0x00000A5E 0xA540          mov3q #2,d0
0x00000A60 0x01F900000000    bset d0,_Canal_ON
;
; 1924:    VARIABLE_ch_3[0]=Archivo_config[Busqueda+29];
; 1925:
;
0x00000A66 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

```

```

0x00000A6C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000A72 0x2008            move.l  a0,d0

0x00000A74 0x1031081D        move.b  (29,a1,d0.l),d0

0x00000A78 0x13C000000000    move.b  d0,_VARIABLE_ch_3

;

; 1926:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

;

0x00000A7E 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000A84 0x43E80040        lea     64(a0),a1

0x00000A88 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000A8E 0x2008            move.l  a0,d0

0x00000A90 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000A94 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 1927:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x00000A9A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000AA0 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000AA6 0x2008            move.l  a0,d0

0x00000AA8 0x10310841        move.b  (65,a1,d0.l),d0

0x00000AAC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 1928:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];

;

0x00000AB2 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000AB8 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

```

```

0x00000ABE 0x2008      move.l a0,d0

0x00000AC0 0x10310842   move.b (66,a1,d0.l),d0

0x00000AC4 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 1929:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];

;

0x00000ACA 0x227900000000   movea.l _Busqueda,a1

0x00000AD0 0x41F900000000   lea    _Archivo_config,a0

0x00000AD6 0x2008      move.l a0,d0

0x00000AD8 0x10310843   move.b (67,a1,d0.l),d0

0x00000ADC 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 1930:    S_Variable_Ch3=Char_a_Float(Par_Temp);

; 1931:

;

0x00000AE2 0x41F900000000   lea    _Par_Temp,a0

0x00000AE8 0x4EB900000000   jsr    _Char_a_Float

0x00000AEE 0x2F4000B4      move.l d0,180(a7)

0x00000AF2 0x202F00B4      move.l 180(a7),d0

0x00000AF6 0x23C000000000   move.l d0,_S_Variable_Ch3

;

; 1932:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];

;

0x00000AFC 0x227900000000   movea.l _Busqueda,a1

0x00000B02 0x41F900000000   lea    _Archivo_config,a0

0x00000B08 0x2008      move.l a0,d0

```

```

0x00000B0A 0x10310863      move.b (99,a1,d0.l),d0

0x00000B0E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 1933:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];

;

0x00000B14 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000B1A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000B20 0x2008           move.l a0,d0

0x00000B22 0x10310864      move.b (100,a1,d0.l),d0

0x00000B26 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 1934:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];

;

0x00000B2C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000B32 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000B38 0x2008           move.l a0,d0

0x00000B3A 0x10310865      move.b (101,a1,d0.l),d0

0x00000B3E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 1935:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];

;

0x00000B44 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000B4A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000B50 0x2008           move.l a0,d0

0x00000B52 0x10310866      move.b (102,a1,d0.l),d0

0x00000B56 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

```

```

;
; 1936:    C_Variable_Ch3=Char_a_Float(Par_Temp);
; 1937:
;
0x00000B5C 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00000B62 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00000B68 0x2F4000B8          move.l  d0,184(a7)
0x00000B6C 0x202F00B8          move.l  184(a7),d0
0x00000B70 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Variable_Ch3
;
; 1938:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];
;
0x00000B76 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00000B7C 0x43E80082          lea     130(a0),a1
0x00000B80 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00000B86 0x2008              move.l  a0,d0
0x00000B88 0x10310800          move.b  (a1,d0.l),d0
0x00000B8C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 1939:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];
;
0x00000B92 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00000B98 0x43E80083          lea     131(a0),a1
0x00000B9C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00000BA2 0x2008              move.l  a0,d0
0x00000BA4 0x10310800          move.b  (a1,d0.l),d0

```

```

0x00000BA8 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 1940:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];
;
0x00000BAE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00000BB4 0x43E80084        lea     132(a0),a1
0x00000BB8 0x41F900000000        lea     _Archivo_config,a0
0x00000BBE 0x2008            move.l  a0,d0
0x00000BC0 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x00000BC4 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;
; 1941:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];
;
0x00000BCA 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00000BD0 0x43E80085        lea     133(a0),a1
0x00000BD4 0x41F900000000        lea     _Archivo_config,a0
0x00000BDA 0x2008            move.l  a0,d0
0x00000BDC 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x00000BE0 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3
;
; 1942:    S_Voltage_Ch3=Char_a_Float(Par_Temp);
;
0x00000BE6 0x41F900000000        lea     _Par_Temp,a0
0x00000BEC 0x4EB900000000        jsr     _Char_a_Float
0x00000BF2 0x2F400050        move.l  d0,80(a7)
0x00000BF6 0x202F0050        move.l  80(a7),d0

```

```

0x00000BFA 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Voltage_Ch3
;
; 1943:    S_Voltage_Ch3=(float)((4094*S_Voltage_Ch3)/3.28);
; 1944:
; 1945:
;
0x00000C00 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch3,d0
0x00000C06 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00000C0A 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)  ;'E...'
0x00000C10 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x00000C16 0x2F400090        move.l  d0,144(a7)
0x00000C1A 0x2F6F00900004    move.l  144(a7),4(a7)
0x00000C20 0x41EF01A8        lea     424(a7),a0
0x00000C24 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00000C26 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x00000C2C 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1    ;'@.=p'
0x00000C32 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0   ;'...='
0x00000C38 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)
0x00000C3C 0x2F41000C        move.l  d1,12(a7)
0x00000C40 0x202F01A8        move.l  424(a7),d0
0x00000C44 0x2F6F01AC0008    move.l  428(a7),8(a7)
0x00000C4A 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00000C4E 0x41EF01A0        lea     416(a7),a0
0x00000C52 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00000C54 0x4EB900000000    jsr    __d_div
0x00000C5A 0x202F01A0        move.l  416(a7),d0

```



```

0x00000C5E 0x2F6F01A40004      move.l 420(a7),4(a7)

0x00000C64 0x2E80              move.l d0,(a7)

0x00000C66 0x4EB900000000      jsr   __d_dtof

0x00000C6C 0x2F40009C          move.l d0,156(a7)

0x00000C70 0x202F009C          move.l 156(a7),d0

0x00000C74 0x23C000000000      move.l d0,_S_Voltage_Ch3

;

; 1946:   Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];

;

0x00000C7A 0x207900000000      movea.l _Busqueda,a0

0x00000C80 0x43E800A1          lea    161(a0),a1

0x00000C84 0x41F900000000      lea    _Archivo_config,a0

0x00000C8A 0x2008              move.l a0,d0

0x00000C8C 0x10310800          move.b (a1,d0.l),d0

0x00000C90 0x13C000000000      move.b d0,_Par_Temp

;

; 1947:   Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];

;

0x00000C96 0x207900000000      movea.l _Busqueda,a0

0x00000C9C 0x43E800A2          lea    162(a0),a1

0x00000CA0 0x41F900000000      lea    _Archivo_config,a0

0x00000CA6 0x2008              move.l a0,d0

0x00000CA8 0x10310800          move.b (a1,d0.l),d0

0x00000CAC 0x13C000000000      move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 1948:   Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

```

```

;

0x00000CB2 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000CB8 0x43E800A3        lea    163(a0),a1

0x00000CBC 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000CC2 0x2008            move.l a0,d0

0x00000CC4 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00000CC8 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 1949:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x00000CCE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000CD4 0x43E800A4        lea    164(a0),a1

0x00000CD8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000CDE 0x2008            move.l a0,d0

0x00000CE0 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00000CE4 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 1950:    C_Voltage_Ch3=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00000CEA 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00000CF0 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00000CF6 0x2F400024        move.l d0,36(a7)

0x00000CFA 0x202F0024        move.l 36(a7),d0

0x00000CFE 0x23C000000000    move.l d0,_C_Voltage_Ch3

;

; 1951:    C_Voltage_Ch3=(float)((4094*C_Voltage_Ch3)/3.28);

```

```

; 1952:      }

; 1953:      }

; 1954:

; 1955:      /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 4, y se guardan los
parametros de configuracion */

;

0x00000D04 0x203900000000      move.l  _C_Voltage_Ch3,d0

0x00000D0A 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000D0E 0x2EBC457FE000      move.l  #1166008320,(a7)  ;'E...'

0x00000D14 0x4EB900000000      jsr    __f_mul

0x00000D1A 0x2F400080      move.l  d0,128(a7)

0x00000D1E 0x2F6F00800004      move.l  128(a7),4(a7)

0x00000D24 0x41EF01D0      lea     464(a7),a0

0x00000D28 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00000D2A 0x4EB900000000      jsr    __f_ftod

0x00000D30 0x223C400A3D70      move.l  #1074412912,d1    ;'@.=p'

0x00000D36 0x203CA3D70A3D      move.l  #-1546188227,d0   ;'...'

0x00000D3C 0x2F400010      move.l  d0,16(a7)

0x00000D40 0x2F41000C      move.l  d1,12(a7)

0x00000D44 0x202F01D0      move.l  464(a7),d0

0x00000D48 0x2F6F01D40008      move.l  468(a7),8(a7)

0x00000D4E 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

0x00000D52 0x41EF01C8      lea     456(a7),a0

0x00000D56 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00000D58 0x4EB900000000      jsr    __d_div

0x00000D5E 0x202F01C8      move.l  456(a7),d0

```

```

0x00000D62 0x2F6F01CC0004      move.l 460(a7),4(a7)

0x00000D68 0x2E80              move.l d0,(a7)

0x00000D6A 0x4EB900000000      jsr    __d_dtof

0x00000D70 0x2F40008C          move.l d0,140(a7)

0x00000D74 0x202F008C          move.l 140(a7),d0

0x00000D78 0x23C000000000      move.l d0,_C_Voltage_Ch3

;

; 1956: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 4 HABILITADO=");

;

0x00000D7E 0x43F900000000      lea    @_1832,a1

0x00000D84 0x41F900000000      lea    _Archivo_config,a0

0x00000D8A 0x4EB900000000      jsr    _busqueda_cadena

0x00000D90 0x23C000000000      move.l d0,_Busqueda

;

; 1957: if (Busqueda !=0 ){

;

0x00000D96 0x6700034E          beq.w  *+848          ; 0x000010e6

;

; 1958: Busqueda=Busqueda+2;

;

0x00000D9A 0x54B900000000      addq.l #2,_Busqueda

;

; 1959: if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){

;

0x00000DA0 0x223900000000      move.l _Busqueda,d1

0x00000DA6 0x41F900000000      lea    _Archivo_config,a0

```

```

0x00000DAC 0x7053          moveq  #83,d0

0x00000DAE 0xB0301800      cmp.b  (a0,d1.l),d0

0x00000DB2 0x66000332      bne.w  *,+820          ; 0x000010e6

;

; 1960:    Tamano_Trama +=10;;;

;

0x00000DB6 0x73B900000000    mvz.b  _Tamano_Trama,d1

0x00000DBC 0x700A          moveq  #10,d0

0x00000DBE 0xD280          add.l  d0,d1

0x00000DC0 0x13C100000000    move.b  d1,_Tamano_Trama

;

; 1961:    Canal_ON.canal_4=1;

;

0x00000DC6 0xA740          mov3q  #3,d0

0x00000DC8 0x01F900000000    bset   d0,_Canal_ON

;

; 1962:    VARIABLE_ch_4[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 1963:

;

0x00000DCE 0x227900000000    movea.l  _Busqueda,a1

0x00000DD4 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000DDA 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000DDC 0x1031081D      move.b  (29,a1,d0.l),d0

0x00000DE0 0x13C000000000    move.b  d0,_VARIABLE_ch_4

;

; 1964:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

```

```

;
0x00000DE6 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00000DEC 0x43E80040        lea    64(a0),a1
0x00000DF0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00000DF6 0x2008            move.l  a0,d0
0x00000DF8 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x00000DFC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 1965:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];
;
0x00000E02 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000E08 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00000E0E 0x2008            move.l  a0,d0
0x00000E10 0x10310841        move.b  (65,a1,d0.l),d0
0x00000E14 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 1966:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];
;
0x00000E1A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000E20 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00000E26 0x2008            move.l  a0,d0
0x00000E28 0x10310842        move.b  (66,a1,d0.l),d0
0x00000E2C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;
; 1967:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];
;

```

```

0x00000E32 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000E38 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00000E3E 0x2008           move.l  a0,d0
0x00000E40 0x10310843        move.b  (67,a1,d0.l),d0
0x00000E44 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3
;
; 1968:    S_Variable_Ch4=Char_a_Float(Par_Temp);
; 1969:
;
0x00000E4A 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00000E50 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00000E56 0x2F4000C8        move.l  d0,200(a7)
0x00000E5A 0x202F00C8        move.l  200(a7),d0
0x00000E5E 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Variable_Ch4
;
; 1970:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];
;
0x00000E64 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00000E6A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00000E70 0x2008           move.l  a0,d0
0x00000E72 0x10310863        move.b  (99,a1,d0.l),d0
0x00000E76 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 1971:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];
;
0x00000E7C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

```

```

0x00000E82 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000E88 0x2008            move.l a0,d0

0x00000E8A 0x10310864        move.b (100,a1,d0.l),d0

0x00000E8E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 1972:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];

;

0x00000E94 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000E9A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000EA0 0x2008            move.l a0,d0

0x00000EA2 0x10310865        move.b (101,a1,d0.l),d0

0x00000EA6 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 1973:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];

;

0x00000EAC 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00000EB2 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000EB8 0x2008            move.l a0,d0

0x00000EBA 0x10310866        move.b (102,a1,d0.l),d0

0x00000EBE 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 1974:    C_Variable_Ch4=Char_a_Float(Par_Temp);

; 1975:

;

0x00000EC4 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00000ECA 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

```



```

0x00000ED0 0x2F400058      move.l  d0,88(a7)

0x00000ED4 0x202F0058      move.l  88(a7),d0

0x00000ED8 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Variable_Ch4
;

; 1976:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];

;

0x00000EDE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000EE4 0x43E80082      lea     130(a0),a1

0x00000EE8 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000EEE 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000EF0 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000EF4 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 1977:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x00000EFA 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000F00 0x43E80083      lea     131(a0),a1

0x00000F04 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000F0A 0x2008          move.l  a0,d0

0x00000F0C 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000F10 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 1978:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x00000F16 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000F1C 0x43E80084      lea     132(a0),a1

```

```

0x00000F20 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000F26 0x2008            move.l  a0,d0

0x00000F28 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000F2C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 1979:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

0x00000F32 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000F38 0x43E80085        lea     133(a0),a1

0x00000F3C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00000F42 0x2008            move.l  a0,d0

0x00000F44 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x00000F48 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 1980:    S_Voltage_Ch4=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00000F4E 0x41F900000000    lea     _Par_Temp,a0

0x00000F54 0x4EB900000000    jsr     _Char_a_Float

0x00000F5A 0x2F400028        move.l  d0,40(a7)

0x00000F5E 0x202F0028        move.l  40(a7),d0

0x00000F62 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Voltage_Ch4

;

; 1981:    S_Voltage_Ch4=(float)((4094*S_Voltage_Ch4)/3.28);

; 1982:

; 1983:

;

```

```

0x00000F68 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch4,d0
0x00000F6E 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00000F72 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)  ;'E...'
0x00000F78 0x4EB900000000      jsr     __f_mul
0x00000F7E 0x2F400074        move.l  d0,116(a7)
0x00000F82 0x2F6F00740004      move.l  116(a7),4(a7)
0x00000F88 0x41EF01E8        lea     488(a7),a0
0x00000F8C 0x2E88          move.l  a0,(a7)
0x00000F8E 0x4EB900000000      jsr     __f_ftod
0x00000F94 0x223C400A3D70      move.l  #1074412912,d1    ;'@.=p'
0x00000F9A 0x203CA3D70A3D      move.l  #-1546188227,d0   ;'...='
0x00000FA0 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)
0x00000FA4 0x2F41000C        move.l  d1,12(a7)
0x00000FA8 0x202F01E8        move.l  488(a7),d0
0x00000FAC 0x2F6F01EC0008      move.l  492(a7),8(a7)
0x00000FB2 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00000FB6 0x41EF01E0        lea     480(a7),a0
0x00000FBA 0x2E88          move.l  a0,(a7)
0x00000FBC 0x4EB900000000      jsr     __d_div
0x00000FC2 0x202F01E0        move.l  480(a7),d0
0x00000FC6 0x2F6F01E40004      move.l  484(a7),4(a7)
0x00000FCC 0x2E80          move.l  d0,(a7)
0x00000FCE 0x4EB900000000      jsr     __d_dtof
0x00000FD4 0x2F40007C        move.l  d0,124(a7)
0x00000FD8 0x202F007C        move.l  124(a7),d0
0x00000FDC 0x23C000000000      move.l  d0,_S_Voltage_Ch4

```

```

;

; 1984:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];

;

0x00000FE2 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00000FE8 0x43E800A1        lea    161(a0),a1

0x00000FEC 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000FF2 0x2008            move.l a0,d0

0x00000FF4 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00000FF8 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 1985:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];

;

0x00000FFE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001004 0x43E800A2        lea    162(a0),a1

0x00001008 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000100E 0x2008            move.l a0,d0

0x00001010 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00001014 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 1986:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

;

0x0000101A 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001020 0x43E800A3        lea    163(a0),a1

0x00001024 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000102A 0x2008            move.l a0,d0

0x0000102C 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

```

```

0x00001030 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;
; 1987:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];
;
0x00001036 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0
0x0000103C 0x43E800A4        lea     164(a0),a1
0x00001040 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001046 0x2008            move.l  a0,d0
0x00001048 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x0000104C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3
;
; 1988:    C_Voltage_Ch4=Char_a_Float(Par_Temp);
;
0x00001052 0x41F900000000    lea     _Par_Temp,a0
0x00001058 0x4EB900000000    jsr     _Char_a_Float
0x0000105E 0x2F40005C        move.l  d0,92(a7)
0x00001062 0x202F005C        move.l  92(a7),d0
0x00001066 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Voltage_Ch4
;
; 1989:    C_Voltage_Ch4=(float)((4094*C_Voltage_Ch4)/3.28);
; 1990:    }
; 1991:    }
; 1992:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 5, y se guardan los
parametros de configuracion */
;
0x0000106C 0x203900000000    move.l  _C_Voltage_Ch4,d0

```

```

0x00001072 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x00001076 0x2EBC457FE000   move.l #1166008320,(a7) ; 'E...'

0x0000107C 0x4EB900000000   jsr    __f_mul

0x00001082 0x2F400068      move.l d0,104(a7)

0x00001086 0x2F6F00680004   move.l 104(a7),4(a7)

0x0000108C 0x41EF0208      lea    520(a7),a0

0x00001090 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00001092 0x4EB900000000   jsr    __f_ftod

0x00001098 0x223C400A3D70   move.l #1074412912,d1 ; '@.=p'

0x0000109E 0x203CA3D70A3D   move.l #-1546188227,d0 ; '...='

0x000010A4 0x2F400010      move.l d0,16(a7)

0x000010A8 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x000010AC 0x202F0208      move.l 520(a7),d0

0x000010B0 0x2F6F020C0008   move.l 524(a7),8(a7)

0x000010B6 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000010BA 0x41EF0200      lea    512(a7),a0

0x000010BE 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x000010C0 0x4EB900000000   jsr    __d_div

0x000010C6 0x202F0200      move.l 512(a7),d0

0x000010CA 0x2F6F02040004   move.l 516(a7),4(a7)

0x000010D0 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x000010D2 0x4EB900000000   jsr    __d_dtof

0x000010D8 0x2F400070      move.l d0,112(a7)

0x000010DC 0x202F0070      move.l 112(a7),d0

0x000010E0 0x23C000000000   move.l d0,_C_Voltage_Ch4
;

```

```
; 1993: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 5 HABILITADO=");
```

```
;
```

```
0x000010E6 0x43F900000000    lea    @_1833,a1
```

```
0x000010EC 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
```

```
0x000010F2 0x4EB900000000    jsr    _busqueda_cadena
```

```
0x000010F8 0x23C000000000    move.l d0,_Busqueda
```

```
;
```

```
; 1994: if (Busqueda !=0 ){
```

```
;
```

```
0x000010FE 0x6700034E        beq.w   *+848           ; 0x0000144e
```

```
;
```

```
; 1995:   Busqueda=Busqueda+2;
```

```
;
```

```
0x00001102 0x54B900000000    addq.l #2,_Busqueda
```

```
;
```

```
; 1996:   if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){
```

```
;
```

```
0x00001108 0x223900000000    move.l _Busqueda,d1
```

```
0x0000110E 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
```

```
0x00001114 0x7053           moveq   #83,d0
```

```
0x00001116 0xB0301800        cmp.b   (a0,d1.l),d0
```

```
0x0000111A 0x66000332        bne.w   *+820           ; 0x0000144e
```

```
;
```

```
; 1997:   Tamano_Trama +=10;;;
```

```
;
```

```
0x0000111E 0x73B900000000    mvz.b   _Tamano_Trama,d1
```

```

0x00001124 0x700A      moveq  #10,d0

0x00001126 0xD280      add.l  d0,d1

0x00001128 0x13C100000000  move.b d1,_Tamano_Trama
;

; 1998:    Canal_ON.canal_5=1;

;

0x0000112E 0xA940      mov3q  #4,d0

0x00001130 0x01F900000000  bset   d0,_Canal_ON

;

; 1999:    VARIABLE_ch_5[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 2000:

;

0x00001136 0x227900000000  movea.l _Busqueda,a1

0x0000113C 0x41F900000000  lea    _Archivo_config,a0

0x00001142 0x2008      move.l  a0,d0

0x00001144 0x1031081D      move.b (29,a1,d0.l),d0

0x00001148 0x13C000000000  move.b d0,_VARIABLE_ch_5

;

; 2001:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

;

0x0000114E 0x207900000000  movea.l _Busqueda,a0

0x00001154 0x43E80040      lea    64(a0),a1

0x00001158 0x41F900000000  lea    _Archivo_config,a0

0x0000115E 0x2008      move.l  a0,d0

0x00001160 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0

0x00001164 0x13C000000000  move.b d0,_Par_Temp

```



```

;

; 2002:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x0000116A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001170 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001176 0x2008            move.l a0,d0
0x00001178 0x10310841        move.b (65,a1,d0.l),d0
0x0000117C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2003:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];

;

0x00001182 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001188 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x0000118E 0x2008            move.l a0,d0
0x00001190 0x10310842        move.b (66,a1,d0.l),d0
0x00001194 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 2004:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];

;

0x0000119A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000011A0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000011A6 0x2008            move.l a0,d0
0x000011A8 0x10310843        move.b (67,a1,d0.l),d0
0x000011AC 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2005:    S_Variable_Ch5=Char_a_Float(Par_Temp);

```

```

; 2006:

;
0x000011B2 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x000011B8 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x000011BE 0x2F4000D4        move.l d0,212(a7)
0x000011C2 0x202F00D4        move.l 212(a7),d0
0x000011C6 0x23C000000000    move.l d0,_S_Variable_Ch5
;
; 2007:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];
;
0x000011CC 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000011D2 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000011D8 0x2008            move.l a0,d0
0x000011DA 0x10310863        move.b (99,a1,d0.l),d0
0x000011DE 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp
;
; 2008:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];
;
0x000011E4 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x000011EA 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000011F0 0x2008            move.l a0,d0
0x000011F2 0x10310864        move.b (100,a1,d0.l),d0
0x000011F6 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1
;
; 2009:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];
;

```

```

0x000011FC 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001202 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001208 0x2008            move.l a0,d0
0x0000120A 0x10310865        move.b (101,a1,d0.l),d0
0x0000120E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2
;
; 2010:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];
;
0x00001214 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x0000121A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001220 0x2008            move.l a0,d0
0x00001222 0x10310866        move.b (102,a1,d0.l),d0
0x00001226 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3
;
; 2011:    C_Variable_Ch5=Char_a_Float(Par_Temp);
; 2012:
;
0x0000122C 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00001232 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00001238 0x2F400060        move.l d0,96(a7)
0x0000123C 0x202F0060        move.l 96(a7),d0
0x00001240 0x23C000000000    move.l d0,_C_Variable_Ch5
;
; 2013:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];
;
0x00001246 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

```

```

0x0000124C 0x43E80082      lea    130(a0),a1

0x00001250 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001256 0x2008           move.l  a0,d0

0x00001258 0x10310800       move.b  (a1,d0.l),d0

0x0000125C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 2014:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x00001262 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001268 0x43E80083      lea    131(a0),a1

0x0000126C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001272 0x2008           move.l  a0,d0

0x00001274 0x10310800       move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001278 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 2015:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x0000127E 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001284 0x43E80084      lea    132(a0),a1

0x00001288 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000128E 0x2008           move.l  a0,d0

0x00001290 0x10310800       move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001294 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 2016:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

```

```

0x0000129A 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000012A0 0x43E80085        lea    133(a0),a1

0x000012A4 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000012AA 0x2008            move.l a0,d0

0x000012AC 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x000012B0 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2017:    S_Voltage_Ch5=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x000012B6 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x000012BC 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x000012C2 0x2F40002C        move.l d0,44(a7)

0x000012C6 0x202F002C        move.l 44(a7),d0

0x000012CA 0x23C000000000    move.l d0,_S_Voltage_Ch5

;

; 2018:    S_Voltage_Ch5=(float)((4094*S_Voltage_Ch5)/3.28);

; 2019:

; 2020:

;

0x000012D0 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch5,d0

0x000012D6 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x000012DA 0x2EBC457FE000    move.l #1166008320,(a7) ; 'E...'

0x000012E0 0x4EB900000000    jsr    __f_mul

0x000012E6 0x2F4000C4        move.l d0,196(a7)

0x000012EA 0x2F6F00C40004    move.l 196(a7),4(a7)

0x000012F0 0x41EF0130        lea    304(a7),a0

```

```

0x000012F4 0x2E88      move.l a0,(a7)

0x000012F6 0x4EB900000000    jsr  __f_ftod

0x000012FC 0x223C400A3D70    move.l #1074412912,d1    ;'@.=p'

0x00001302 0x203CA3D70A3D    move.l #-1546188227,d0    ;'...='

0x00001308 0x2F400010      move.l d0,16(a7)

0x0000130C 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x00001310 0x202F0130      move.l 304(a7),d0

0x00001314 0x2F6F01340008    move.l 308(a7),8(a7)

0x0000131A 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x0000131E 0x41EF0128      lea  296(a7),a0

0x00001322 0x2E88      move.l a0,(a7)

0x00001324 0x4EB900000000    jsr  __d_div

0x0000132A 0x202F0128      move.l 296(a7),d0

0x0000132E 0x2F6F012C0004    move.l 300(a7),4(a7)

0x00001334 0x2E80      move.l d0,(a7)

0x00001336 0x4EB900000000    jsr  __d_dtof

0x0000133C 0x2F4000DC      move.l d0,220(a7)

0x00001340 0x202F00DC      move.l 220(a7),d0

0x00001344 0x23C000000000    move.l d0,_S_Voltage_Ch5

;

; 2021:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];

;

0x0000134A 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001350 0x43E800A1      lea  161(a0),a1

0x00001354 0x41F900000000    lea  _Archivo_config,a0

0x0000135A 0x2008      move.l a0,d0

```

```

0x0000135C 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001360 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 2022:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];

;

0x00001366 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0

0x0000136C 0x43E800A2      lea    162(a0),a1

0x00001370 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001376 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001378 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x0000137C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 2023:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

;

0x00001382 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0

0x00001388 0x43E800A3      lea    163(a0),a1

0x0000138C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001392 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001394 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001398 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 2024:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x0000139E 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0

0x000013A4 0x43E800A4      lea    164(a0),a1

0x000013A8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

```

```

0x000013AE 0x2008      move.l a0,d0

0x000013B0 0x10310800   move.b (a1,d0.l),d0

0x000013B4 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2025:    C_Voltage_Ch5=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x000013BA 0x41F900000000   lea  _Par_Temp,a0

0x000013C0 0x4EB900000000   jsr  _Char_a_Float

0x000013C6 0x2F400014      move.l d0,20(a7)

0x000013CA 0x202F0014      move.l 20(a7),d0

0x000013CE 0x23C000000000   move.l d0,_C_Voltage_Ch5

;

; 2026:    C_Voltage_Ch5=(float)((4094*C_Voltage_Ch5)/3.28);

; 2027:    }

; 2028:    }

; 2029:

; 2030:

; 2031:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 6, y se guardan los
parametros de configuracion */

;

0x000013D4 0x203900000000   move.l _C_Voltage_Ch5,d0

0x000013DA 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000013DE 0x2EBC457FE000   move.l #1166008320,(a7)  ;'E...'

0x000013E4 0x4EB900000000   jsr  __f_mul

0x000013EA 0x2F4000A4      move.l d0,164(a7)

0x000013EE 0x2F6F00A40004   move.l 164(a7),4(a7)

```



```

0x000013F4 0x41EF0178      lea    376(a7),a0

0x000013F8 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x000013FA 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x00001400 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1      ; '@.=p'

0x00001406 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0    ; '...='

0x0000140C 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)

0x00001410 0x2F41000C        move.l  d1,12(a7)

0x00001414 0x202F0178        move.l  376(a7),d0

0x00001418 0x2F6F017C0008    move.l  380(a7),8(a7)

0x0000141E 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)

0x00001422 0x41EF0170      lea    368(a7),a0

0x00001426 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00001428 0x4EB900000000    jsr    __d_div

0x0000142E 0x202F0170        move.l  368(a7),d0

0x00001432 0x2F6F01740004    move.l  372(a7),4(a7)

0x00001438 0x2E80          move.l  d0,(a7)

0x0000143A 0x4EB900000000    jsr    __d_dtof

0x00001440 0x2F400054        move.l  d0,84(a7)

0x00001444 0x202F0054        move.l  84(a7),d0

0x00001448 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Voltage_Ch5

;

; 2032: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 6 HABILITADO=");

;

0x0000144E 0x43F900000000    lea    _@1834,a1

0x00001454 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000145A 0x4EB900000000    jsr    _busqueda_cadena

```

```

0x00001460 0x23C000000000    move.l  d0,_Busqueda
;
; 2033:  if (Busqueda !=0 ){
;
0x00001466 0x6700034E        beq.w   *+848           ; 0x000017b6
;
; 2034:    Busqueda=Busqueda+2;
;
0x0000146A 0x54B900000000    addq.l  #2,_Busqueda
;
; 2035:    if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){
;
0x00001470 0x223900000000    move.l  _Busqueda,d1
0x00001476 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x0000147C 0x7053            moveq   #83,d0
0x0000147E 0xB0301800        cmp.b   (a0,d1.l),d0
0x00001482 0x66000332        bne.w   *+820           ; 0x000017b6
;
; 2036:    Tamano_Trama +=10;;;
;
0x00001486 0x73B900000000    mvz.b   _Tamano_Trama,d1
0x0000148C 0x700A            moveq   #10,d0
0x0000148E 0xD280            add.l   d0,d1
0x00001490 0x13C100000000    move.b   d1,_Tamano_Trama
;
; 2037:    Canal_ON.canal_6=1;

```

```

;

0x00001496 0xAB40          mov3q  #5,d0

0x00001498 0x01F900000000    bset  d0,_Canal_ON

;

; 2038:    VARIABLE_ch_6[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 2039:

;

0x0000149E 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x000014A4 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000014AA 0x2008          move.l  a0,d0

0x000014AC 0x1031081D        move.b  (29,a1,d0.l),d0

0x000014B0 0x13C000000000    move.b  d0,_VARIABLE_ch_6

;

; 2040:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

;

0x000014B6 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000014BC 0x43E80040        lea    64(a0),a1

0x000014C0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000014C6 0x2008          move.l  a0,d0

0x000014C8 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x000014CC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 2041:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x000014D2 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x000014D8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

```

```

0x000014DE 0x2008      move.l a0,d0

0x000014E0 0x10310841   move.b (65,a1,d0.l),d0

0x000014E4 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2042:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];

;

0x000014EA 0x227900000000   movea.l _Busqueda,a1

0x000014F0 0x41F900000000   lea    _Archivo_config,a0

0x000014F6 0x2008      move.l a0,d0

0x000014F8 0x10310842   move.b (66,a1,d0.l),d0

0x000014FC 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 2043:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];

;

0x00001502 0x227900000000   movea.l _Busqueda,a1

0x00001508 0x41F900000000   lea    _Archivo_config,a0

0x0000150E 0x2008      move.l a0,d0

0x00001510 0x10310843   move.b (67,a1,d0.l),d0

0x00001514 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2044:    S_Variable_Ch6=Char_a_Float(Par_Temp);

; 2045:

;

0x0000151A 0x41F900000000   lea    _Par_Temp,a0

0x00001520 0x4EB900000000   jsr    _Char_a_Float

0x00001526 0x2F400114      move.l d0,276(a7)

```

```

0x0000152A 0x202F0114      move.l 276(a7),d0

0x0000152E 0x23C000000000    move.l d0,_S_Variable_Ch6
;

; 2046:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];

;

0x00001534 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x0000153A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001540 0x2008           move.l a0,d0

0x00001542 0x10310863       move.b (99,a1,d0.l),d0

0x00001546 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 2047:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];

;

0x0000154C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001552 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001558 0x2008           move.l a0,d0

0x0000155A 0x10310864       move.b (100,a1,d0.l),d0

0x0000155E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2048:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];

;

0x00001564 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x0000156A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001570 0x2008           move.l a0,d0

0x00001572 0x10310865       move.b (101,a1,d0.l),d0

0x00001576 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

```

```

;

; 2049:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];

;

0x0000157C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001582 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001588 0x2008          move.l a0,d0
0x0000158A 0x10310866      move.b (102,a1,d0.l),d0
0x0000158E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2050:    C_Variable_Ch6=Char_a_Float(Par_Temp);

; 2051:

;

0x00001594 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x0000159A 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x000015A0 0x2F400110      move.l d0,272(a7)
0x000015A4 0x202F0110      move.l 272(a7),d0
0x000015A8 0x23C000000000    move.l d0,_C_Variable_Ch6

;

; 2052:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];

;

0x000015AE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x000015B4 0x43E80082      lea    130(a0),a1
0x000015B8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x000015BE 0x2008          move.l a0,d0
0x000015C0 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0
0x000015C4 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

```

```

;

; 2053:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x000015CA 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000015D0 0x43E80083        lea    131(a0),a1

0x000015D4 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000015DA 0x2008            move.l a0,d0

0x000015DC 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x000015E0 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2054:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x000015E6 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000015EC 0x43E80084        lea    132(a0),a1

0x000015F0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000015F6 0x2008            move.l a0,d0

0x000015F8 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x000015FC 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 2055:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

0x00001602 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001608 0x43E80085        lea    133(a0),a1

0x0000160C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001612 0x2008            move.l a0,d0

0x00001614 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

```

```

0x00001618 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3
;
; 2056:    S_Voltage_Ch6=Char_a_Float(Par_Temp);
;
0x0000161E 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00001624 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x0000162A 0x2F40010C        move.l  d0,268(a7)
0x0000162E 0x202F010C        move.l  268(a7),d0
0x00001632 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Voltage_Ch6
;
; 2057:    S_Voltage_Ch6=(float)(((4094*S_Voltage_Ch6)/3.28);
; 2058:
; 2059:
;
0x00001638 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch6,d0
0x0000163E 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00001642 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)    ; 'E...'
0x00001648 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x0000164E 0x2F400084        move.l  d0,132(a7)
0x00001652 0x2F6F00840004    move.l  132(a7),4(a7)
0x00001658 0x41EF01B8        lea     440(a7),a0
0x0000165C 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x0000165E 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x00001664 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1    ; '@.=p'
0x0000166A 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0    ; '...='
0x00001670 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)

```



```

0x00001674 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x00001678 0x202F01B8      move.l 440(a7),d0

0x0000167C 0x2F6F01BC0008   move.l 444(a7),8(a7)

0x00001682 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x00001686 0x41EF01B0      lea 432(a7),a0

0x0000168A 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x0000168C 0x4EB900000000      jsr __d_div

0x00001692 0x202F01B0      move.l 432(a7),d0

0x00001696 0x2F6F01B40004   move.l 436(a7),4(a7)

0x0000169C 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x0000169E 0x4EB900000000      jsr __d_dtof

0x000016A4 0x2F400044      move.l d0,68(a7)

0x000016A8 0x202F0044      move.l 68(a7),d0

0x000016AC 0x23C000000000   move.l d0,_S_Voltage_Ch6

;

; 2060:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];

;

0x000016B2 0x207900000000   movea.l _Busqueda,a0

0x000016B8 0x43E800A1      lea 161(a0),a1

0x000016BC 0x41F900000000   lea _Archivo_config,a0

0x000016C2 0x2008          move.l a0,d0

0x000016C4 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0

0x000016C8 0x13C000000000   move.b d0,_Par_Temp

;

; 2061:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];

;

```

```

0x000016CE 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000016D4 0x43E800A2        lea    162(a0),a1

0x000016D8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000016DE 0x2008            move.l a0,d0

0x000016E0 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x000016E4 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2062:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

;

0x000016EA 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x000016F0 0x43E800A3        lea    163(a0),a1

0x000016F4 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000016FA 0x2008            move.l a0,d0

0x000016FC 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00001700 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 2063:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x00001706 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x0000170C 0x43E800A4        lea    164(a0),a1

0x00001710 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001716 0x2008            move.l a0,d0

0x00001718 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x0000171C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2064:    C_Voltage_Ch6=Char_a_Float(Par_Temp);

```

```

;

0x00001722 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00001728 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x0000172E 0x2F400108        move.l d0,264(a7)

0x00001732 0x202F0108        move.l 264(a7),d0

0x00001736 0x23C000000000    move.l d0,_C_Voltage_Ch6

;

; 2065:    C_Voltage_Ch6=(float)((4094*C_Voltage_Ch6)/3.28);

; 2066:    }

; 2067:    }

; 2068:

; 2069:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 7, y se guardan los
parametros de configuracion */

;

0x0000173C 0x203900000000    move.l _C_Voltage_Ch6,d0

0x00001742 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x00001746 0x2EBC457FE000    move.l #1166008320,(a7)    ; 'E...'

0x0000174C 0x4EB900000000    jsr    __f_mul

0x00001752 0x2F400034        move.l d0,52(a7)

0x00001756 0x2F6F00340004    move.l 52(a7),4(a7)

0x0000175C 0x41EF01F8        lea    504(a7),a0

0x00001760 0x2E88            move.l a0,(a7)

0x00001762 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x00001768 0x223C400A3D70    move.l #1074412912,d1    ; '@.=p'

0x0000176E 0x203CA3D70A3D    move.l #-1546188227,d0    ; '...='

0x00001774 0x2F400010        move.l d0,16(a7)

```

```

0x00001778 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x0000177C 0x202F01F8      move.l 504(a7),d0

0x00001780 0x2F6F01FC0008   move.l 508(a7),8(a7)

0x00001786 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x0000178A 0x41EF01F0      lea 496(a7),a0

0x0000178E 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00001790 0x4EB900000000    jsr __d_div

0x00001796 0x202F01F0      move.l 496(a7),d0

0x0000179A 0x2F6F01F40004   move.l 500(a7),4(a7)

0x000017A0 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x000017A2 0x4EB900000000    jsr __d_dtof

0x000017A8 0x2F40003C      move.l d0,60(a7)

0x000017AC 0x202F003C      move.l 60(a7),d0

0x000017B0 0x23C000000000    move.l d0,_C_Voltage_Ch6

;

; 2070: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 7 HABILITADO=");

;

0x000017B6 0x43F900000000    lea _@1835,a1

0x000017BC 0x41F900000000    lea _Archivo_config,a0

0x000017C2 0x4EB900000000    jsr _busqueda_cadena

0x000017C8 0x23C000000000    move.l d0,_Busqueda

;

; 2071: if (Busqueda !=0 ){

;

0x000017CE 0x6700034E      beq.w  *+848          ; 0x00001b1e

;

```

```

; 2072:   Busqueda=Busqueda+2;

;

0x000017D2 0x54B900000000    addq.l  #2,_Busqueda

;

; 2073:   if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){

;

0x000017D8 0x223900000000    move.l  _Busqueda,d1

0x000017DE 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x000017E4 0x7053          moveq   #83,d0

0x000017E6 0xB0301800        cmp.b   (a0,d1.l),d0

0x000017EA 0x66000332          bne.w   *+820          ; 0x00001b1e

;

; 2074:   Tamano_Trama +=10;;;

;

0x000017EE 0x73B900000000    mvz.b   _Tamano_Trama,d1

0x000017F4 0x700A          moveq   #10,d0

0x000017F6 0xD280          add.l   d0,d1

0x000017F8 0x13C100000000    move.b  d1,_Tamano_Trama

;

; 2075:   Canal_ON.canal_7=1;

;

0x000017FE 0xAD40          mov3q   #6,d0

0x00001800 0x01F900000000    bset    d0,_Canal_ON

;

; 2076:   VARIABLE_ch_7[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 2077:

```

```

;

0x00001806 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x0000180C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001812 0x2008            move.l a0,d0

0x00001814 0x1031081D        move.b (29,a1,d0.l),d0

0x00001818 0x13C000000000    move.b d0,_VARIABLE_ch_7

;

; 2078:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

;

0x0000181E 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001824 0x43E80040        lea    64(a0),a1

0x00001828 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x0000182E 0x2008            move.l a0,d0

0x00001830 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00001834 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 2079:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x0000183A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001840 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001846 0x2008            move.l a0,d0

0x00001848 0x10310841        move.b (65,a1,d0.l),d0

0x0000184C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2080:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];

;

```

```

0x00001852 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001858 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x0000185E 0x2008           move.l a0,d0
0x00001860 0x10310842       move.b (66,a1,d0.l),d0
0x00001864 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2
;
; 2081:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];
;
0x0000186A 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001870 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001876 0x2008           move.l a0,d0
0x00001878 0x10310843       move.b (67,a1,d0.l),d0
0x0000187C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3
;
; 2082:    S_Variable_Ch7=Char_a_Float(Par_Temp);
; 2083:
;
0x00001882 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00001888 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x0000188E 0x2F400078       move.l d0,120(a7)
0x00001892 0x202F0078       move.l 120(a7),d0
0x00001896 0x23C000000000    move.l d0,_S_Variable_Ch7
;
; 2084:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];
;
0x0000189C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

```

```

0x000018A2 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000018A8 0x2008            move.l  a0,d0

0x000018AA 0x10310863        move.b  (99,a1,d0.l),d0

0x000018AE 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 2085:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];

;

0x000018B4 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x000018BA 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000018C0 0x2008            move.l  a0,d0

0x000018C2 0x10310864        move.b  (100,a1,d0.l),d0

0x000018C6 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 2086:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];

;

0x000018CC 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x000018D2 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000018D8 0x2008            move.l  a0,d0

0x000018DA 0x10310865        move.b  (101,a1,d0.l),d0

0x000018DE 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 2087:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];

;

0x000018E4 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x000018EA 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x000018F0 0x2008            move.l  a0,d0

```



```

0x000018F2 0x10310866      move.b  (102,a1,d0.l),d0

0x000018F6 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 2088:    C_Variable_Ch7=Char_a_Float(Par_Temp);

; 2089:

;

0x000018FC 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00001902 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00001908 0x2F400038      move.l  d0,56(a7)

0x0000190C 0x202F0038      move.l  56(a7),d0

0x00001910 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Variable_Ch7

;

; 2090:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];

;

0x00001916 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x0000191C 0x43E80082      lea     130(a0),a1

0x00001920 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00001926 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001928 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x0000192C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 2091:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x00001932 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001938 0x43E80083      lea     131(a0),a1

0x0000193C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

```

```

0x00001942 0x2008      move.l  a0,d0

0x00001944 0x10310800   move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001948 0x13C000000000   move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 2092:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x0000194E 0x207900000000   movea.l  _Busqueda,a0

0x00001954 0x43E80084      lea     132(a0),a1

0x00001958 0x41F900000000   lea     _Archivo_config,a0

0x0000195E 0x2008      move.l  a0,d0

0x00001960 0x10310800   move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001964 0x13C000000000   move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 2093:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

0x0000196A 0x207900000000   movea.l  _Busqueda,a0

0x00001970 0x43E80085      lea     133(a0),a1

0x00001974 0x41F900000000   lea     _Archivo_config,a0

0x0000197A 0x2008      move.l  a0,d0

0x0000197C 0x10310800   move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001980 0x13C000000000   move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 2094:    S_Voltage_Ch7=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00001986 0x41F900000000   lea     _Par_Temp,a0

0x0000198C 0x4EB900000000   jsr     _Char_a_Float

```

```

0x00001992 0x2F4000F8      move.l d0,248(a7)

0x00001996 0x202F00F8      move.l 248(a7),d0

0x0000199A 0x23C000000000    move.l d0,_S_Voltage_Ch7
;

; 2095:    S_Voltage_Ch7=(float)((4094*S_Voltage_Ch7)/3.28);

; 2096:

; 2097:

;

0x000019A0 0x203900000000    move.l _S_Voltage_Ch7,d0

0x000019A6 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000019AA 0x2EBC457FE000    move.l #1166008320,(a7) ; 'E...'

0x000019B0 0x4EB900000000    jsr __f_mul

0x000019B6 0x2F40004C      move.l d0,76(a7)

0x000019BA 0x2F6F004C0004    move.l 76(a7),4(a7)

0x000019C0 0x41EF0150      lea 336(a7),a0

0x000019C4 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x000019C6 0x4EB900000000    jsr __f_ftod

0x000019CC 0x223C400A3D70    move.l #1074412912,d1 ; '@.=p'

0x000019D2 0x203CA3D70A3D    move.l #-1546188227,d0 ; '...'

0x000019D8 0x2F400010      move.l d0,16(a7)

0x000019DC 0x2F41000C      move.l d1,12(a7)

0x000019E0 0x202F0150      move.l 336(a7),d0

0x000019E4 0x2F6F01540008    move.l 340(a7),8(a7)

0x000019EA 0x2F400004      move.l d0,4(a7)

0x000019EE 0x41EF0138      lea 312(a7),a0

0x000019F2 0x2E88          move.l a0,(a7)

```

```

0x000019F4 0x4EB900000000    jsr    __d_div
0x000019FA 0x202F0138        move.l 312(a7),d0
0x000019FE 0x2F6F013C0004    move.l 316(a7),4(a7)
0x00001A04 0x2E80           move.l d0,(a7)
0x00001A06 0x4EB900000000    jsr    __d_dtof
0x00001A0C 0x2F4000FC        move.l d0,252(a7)
0x00001A10 0x202F00FC        move.l 252(a7),d0
0x00001A14 0x23C000000000    move.l d0,_S_Voltage_Ch7
;
; 2098:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];
;
0x00001A1A 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00001A20 0x43E800A1        lea    161(a0),a1
0x00001A24 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001A2A 0x2008           move.l a0,d0
0x00001A2C 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0
0x00001A30 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp
;
; 2099:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];
;
0x00001A36 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00001A3C 0x43E800A2        lea    162(a0),a1
0x00001A40 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001A46 0x2008           move.l a0,d0
0x00001A48 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0
0x00001A4C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

```

```

;

; 2100:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];

;

0x00001A52 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001A58 0x43E800A3        lea    163(a0),a1

0x00001A5C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001A62 0x2008            move.l a0,d0

0x00001A64 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00001A68 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 2101:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x00001A6E 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001A74 0x43E800A4        lea    164(a0),a1

0x00001A78 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001A7E 0x2008            move.l a0,d0

0x00001A80 0x10310800        move.b (a1,d0.l),d0

0x00001A84 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2102:    C_Voltage_Ch7=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00001A8A 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00001A90 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00001A96 0x2F4000F4        move.l d0,244(a7)

0x00001A9A 0x202F00F4        move.l 244(a7),d0

0x00001A9E 0x23C000000000    move.l d0,_C_Voltage_Ch7

```

```

;

; 2103:    C_Voltage_Ch7=(float)((4094*C_Voltage_Ch7)/3.28);

; 2104:    }

; 2105:    }

; 2106:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 8, y se guardan los
parametros de configuracion */

;

0x00001AA4 0x203900000000    move.l  _C_Voltage_Ch7,d0

0x00001AAA 0x2F400004    move.l  d0,4(a7)

0x00001AAE 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)    ;'E...'

0x00001AB4 0x4EB900000000    jsr    __f_mul

0x00001ABA 0x2F400030    move.l  d0,48(a7)

0x00001ABE 0x2F6F00300004    move.l  48(a7),4(a7)

0x00001AC4 0x41EF01D8    lea    472(a7),a0

0x00001AC8 0x2E88    move.l  a0,(a7)

0x00001ACA 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x00001AD0 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1    ;'@.=p'

0x00001AD6 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0    ;'...='

0x00001ADC 0x2F400010    move.l  d0,16(a7)

0x00001AE0 0x2F41000C    move.l  d1,12(a7)

0x00001AE4 0x202F01D8    move.l  472(a7),d0

0x00001AE8 0x2F6F01DC0008    move.l  476(a7),8(a7)

0x00001AEE 0x2F400004    move.l  d0,4(a7)

0x00001AF2 0x41EF01C0    lea    448(a7),a0

0x00001AF6 0x2E88    move.l  a0,(a7)

0x00001AF8 0x4EB900000000    jsr    __d_div

```

```

0x00001AFE 0x202F01C0      move.l  448(a7),d0

0x00001B02 0x2F6F01C40004  move.l  452(a7),4(a7)

0x00001B08 0x2E80          move.l  d0,(a7)

0x00001B0A 0x4EB900000000  jsr    __d_dtof

0x00001B10 0x2F4000A8      move.l  d0,168(a7)

0x00001B14 0x202F00A8      move.l  168(a7),d0

0x00001B18 0x23C000000000  move.l  d0,_C_Voltage_Ch7

;

; 2107: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 8 HABILITADO=");

;

0x00001B1E 0x43F900000000  lea    _@1836,a1

0x00001B24 0x41F900000000  lea    _Archivo_config,a0

0x00001B2A 0x4EB900000000  jsr    _busqueda_cadena

0x00001B30 0x23C000000000  move.l  d0,_Busqueda

;

; 2108: if (Busqueda !=0 ){

;

0x00001B36 0x6700034E      beq.w  *+848          ; 0x00001e86

;

; 2109:   Busqueda=Busqueda+2;

;

0x00001B3A 0x54B900000000  addq.l  #2,_Busqueda

;

; 2110:   if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){

;

0x00001B40 0x223900000000  move.l  _Busqueda,d1

```

```

0x00001B46 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001B4C 0x7053            moveq  #83,d0

0x00001B4E 0xB0301800        cmp.b  (a0,d1.l),d0

0x00001B52 0x66000332        bne.w  *+820            ; 0x00001e86

;

; 2111:    Tamano_Trama +=10;;;

;

0x00001B56 0x73B900000000    mvz.b  _Tamano_Trama,d1

0x00001B5C 0x700A            moveq  #10,d0

0x00001B5E 0xD280            add.l  d0,d1

0x00001B60 0x13C100000000    move.b  d1,_Tamano_Trama

;

; 2112:    Canal_ON.canal_8=1;

;

0x00001B66 0xAF40            mov3q  #7,d0

0x00001B68 0x01F900000000    bset   d0,_Canal_ON

;

; 2113:    VARIABLE_ch_8[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 2114:

;

0x00001B6E 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001B74 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001B7A 0x2008            move.l  a0,d0

0x00001B7C 0x1031081D        move.b  (29,a1,d0.l),d0

0x00001B80 0x13C000000000    move.b  d0,_VARIABLE_ch_8

;

```



```

; 2115:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+64];

;

0x00001B86 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001B8C 0x43E80040      lea    64(a0),a1

0x00001B90 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001B96 0x2008          move.l a0,d0

0x00001B98 0x10310800      move.b (a1,d0.l),d0

0x00001B9C 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 2116:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x00001BA2 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001BA8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001BAE 0x2008          move.l a0,d0

0x00001BB0 0x10310841      move.b (65,a1,d0.l),d0

0x00001BB4 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1

;

; 2117:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+66];

;

0x00001BBA 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001BC0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001BC6 0x2008          move.l a0,d0

0x00001BC8 0x10310842      move.b (66,a1,d0.l),d0

0x00001BCC 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2

;

; 2118:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+67];

```

```

;

0x00001BD2 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001BD8 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001BDE 0x2008          move.l a0,d0

0x00001BE0 0x10310843        move.b (67,a1,d0.l),d0

0x00001BE4 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3

;

; 2119:    S_Variable_Ch8=Char_a_Float(Par_Temp);

; 2120:

;

0x00001BEA 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00001BF0 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00001BF6 0x2F4000F0        move.l d0,240(a7)

0x00001BFA 0x202F00F0        move.l 240(a7),d0

0x00001BFE 0x23C000000000    move.l d0,_S_Variable_Ch8

;

; 2121:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+99];

;

0x00001C04 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001C0A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001C10 0x2008          move.l a0,d0

0x00001C12 0x10310863        move.b (99,a1,d0.l),d0

0x00001C16 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp

;

; 2122:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+100];

;

```

```

0x00001C1C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001C22 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001C28 0x2008            move.l a0,d0
0x00001C2A 0x10310864        move.b (100,a1,d0.l),d0
0x00001C2E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+1
;
; 2123:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+101];
;
0x00001C34 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001C3A 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001C40 0x2008            move.l a0,d0
0x00001C42 0x10310865        move.b (101,a1,d0.l),d0
0x00001C46 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+2
;
; 2124:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+102];
;
0x00001C4C 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001C52 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001C58 0x2008            move.l a0,d0
0x00001C5A 0x10310866        move.b (102,a1,d0.l),d0
0x00001C5E 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+3
;
; 2125:    C_Variable_Ch8=Char_a_Float(Par_Temp);
; 2126:
;
0x00001C64 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

```

```

0x00001C6A 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00001C70 0x2F4000EC        move.l  d0,236(a7)

0x00001C74 0x202F00EC        move.l  236(a7),d0

0x00001C78 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Variable_Ch8

;

; 2127:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+130];

;

0x00001C7E 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001C84 0x43E80082        lea     130(a0),a1

0x00001C88 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00001C8E 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001C90 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001C94 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp

;

; 2128:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+131];

;

0x00001C9A 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001CA0 0x43E80083        lea     131(a0),a1

0x00001CA4 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00001CAA 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001CAC 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001CB0 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1

;

; 2129:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+132];

;

0x00001CB6 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

```

```

0x00001CBC 0x43E80084      lea    132(a0),a1

0x00001CC0 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001CC6 0x2008           move.l  a0,d0

0x00001CC8 0x10310800       move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001CCC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 2130:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+133];

;

0x00001CD2 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0

0x00001CD8 0x43E80085      lea    133(a0),a1

0x00001CDC 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00001CE2 0x2008           move.l  a0,d0

0x00001CE4 0x10310800       move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001CE8 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 2131:    S_Voltage_Ch8=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00001CEE 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0

0x00001CF4 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float

0x00001CFA 0x2F4000E8       move.l  d0,232(a7)

0x00001CFE 0x202F00E8       move.l  232(a7),d0

0x00001D02 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Voltage_Ch8

;

; 2132:    S_Voltage_Ch8=(float)(((4094*S_Voltage_Ch8)/3.28);

; 2133:

; 2134:

```

;

```
0x00001D08 0x203900000000    move.l  _S_Voltage_Ch8,d0
0x00001D0E 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00001D12 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)  ;'E...'
0x00001D18 0x4EB900000000    jsr    __f_mul
0x00001D1E 0x2F400088        move.l  d0,136(a7)
0x00001D22 0x2F6F00880004    move.l  136(a7),4(a7)
0x00001D28 0x41EF0190        lea     400(a7),a0
0x00001D2C 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00001D2E 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x00001D34 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1  ;'@.=p'
0x00001D3A 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0  ;'...='
0x00001D40 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)
0x00001D44 0x2F41000C        move.l  d1,12(a7)
0x00001D48 0x202F0190        move.l  400(a7),d0
0x00001D4C 0x2F6F01940008    move.l  404(a7),8(a7)
0x00001D52 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00001D56 0x41EF0158        lea     344(a7),a0
0x00001D5A 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00001D5C 0x4EB900000000    jsr    __d_div
0x00001D62 0x202F0158        move.l  344(a7),d0
0x00001D66 0x2F6F015C0004    move.l  348(a7),4(a7)
0x00001D6C 0x2E80            move.l  d0,(a7)
0x00001D6E 0x4EB900000000    jsr    __d_dtof
0x00001D74 0x2F40006C        move.l  d0,108(a7)
0x00001D78 0x202F006C        move.l  108(a7),d0
```

```

0x00001D7C 0x23C000000000    move.l  d0,_S_Voltage_Ch8
;
; 2135:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+161];
;
0x00001D82 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0
0x00001D88 0x43E800A1        lea     161(a0),a1
0x00001D8C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001D92 0x2008            move.l  a0,d0
0x00001D94 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x00001D98 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 2136:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+162];
;
0x00001D9E 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0
0x00001DA4 0x43E800A2        lea     162(a0),a1
0x00001DA8 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001DAE 0x2008            move.l  a0,d0
0x00001DB0 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x00001DB4 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 2137:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+163];
;
0x00001DBA 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0
0x00001DC0 0x43E800A3        lea     163(a0),a1
0x00001DC4 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001DCA 0x2008            move.l  a0,d0

```

```

0x00001DCC 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001DD0 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2

;

; 2138:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+164];

;

0x00001DD6 0x207900000000    movea.l  _Busqueda,a0

0x00001DDC 0x43E800A4      lea     164(a0),a1

0x00001DE0 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00001DE6 0x2008          move.l  a0,d0

0x00001DE8 0x10310800      move.b  (a1,d0.l),d0

0x00001DEC 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

;

; 2139:    C_Voltage_Ch8=Char_a_Float(Par_Temp);

;

0x00001DF2 0x41F900000000    lea     _Par_Temp,a0

0x00001DF8 0x4EB900000000    jsr     _Char_a_Float

0x00001DFE 0x2F4000E4      move.l  d0,228(a7)

0x00001E02 0x202F00E4      move.l  228(a7),d0

0x00001E06 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Voltage_Ch8

;

; 2140:    C_Voltage_Ch8=(float)((4094*C_Voltage_Ch8)/3.28);

; 2141:    }

; 2142:    }

; 2143:

; 2144:    /*En este punto se verifica que este habilitado el canal 9, y se guardan los
parametros de configuracion */

```


;

```
0x00001E0C 0x203900000000    move.l  _C_Voltage_Ch8,d0
0x00001E12 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00001E16 0x2EBC457FE000    move.l  #1166008320,(a7)  ;'E...'
0x00001E1C 0x4EB900000000    jsr     __f_mul
0x00001E22 0x2F400100        move.l  d0,256(a7)
0x00001E26 0x2F6F01000004    move.l  256(a7),4(a7)
0x00001E2C 0x41EF0210        lea     528(a7),a0
0x00001E30 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00001E32 0x4EB900000000    jsr     __f_ftod
0x00001E38 0x223C400A3D70    move.l  #1074412912,d1  ;'@.=p'
0x00001E3E 0x203CA3D70A3D    move.l  #-1546188227,d0  ;'...='
0x00001E44 0x2F400010        move.l  d0,16(a7)
0x00001E48 0x2F41000C        move.l  d1,12(a7)
0x00001E4C 0x202F0210        move.l  528(a7),d0
0x00001E50 0x2F6F02140008    move.l  532(a7),8(a7)
0x00001E56 0x2F400004        move.l  d0,4(a7)
0x00001E5A 0x41EF0198        lea     408(a7),a0
0x00001E5E 0x2E88            move.l  a0,(a7)
0x00001E60 0x4EB900000000    jsr     __d_div
0x00001E66 0x202F0198        move.l  408(a7),d0
0x00001E6A 0x2F6F019C0004    move.l  412(a7),4(a7)
0x00001E70 0x2E80            move.l  d0,(a7)
0x00001E72 0x4EB900000000    jsr     __d_dtof
0x00001E78 0x2F400064        move.l  d0,100(a7)
0x00001E7C 0x202F0064        move.l  100(a7),d0
```

```

0x00001E80 0x23C000000000    move.l  d0,_C_Voltage_Ch8
;
; 2145: Busqueda = busqueda_cadena(Archivo_config, "CANAL 9 HABILITADO=");
;
0x00001E86 0x43F900000000    lea    @_1837,a1
0x00001E8C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001E92 0x4EB900000000    jsr    _busqueda_cadena
0x00001E98 0x23C000000000    move.l  d0,_Busqueda
;
; 2146: if (Busqueda !=0 ){
;
0x00001E9E 0x670000E4        beq.w   *+230          ; 0x00001f84
;
; 2147:   Busqueda=Busqueda+2;
;
0x00001EA2 0x54B900000000    addq.l  #2,_Busqueda
;
; 2148:   if ( Archivo_config[Busqueda]=='S'){
;
0x00001EA8 0x223900000000    move.l  _Busqueda,d1
0x00001EAE 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001EB4 0x7053          moveq   #83,d0
0x00001EB6 0xB0301800        cmp.b   (a0,d1.l),d0
0x00001EBA 0x660000C8        bne.w   *+202          ; 0x00001f84
;
; 2149:   Tamano_Trama +=10;

```

```

;

0x00001EBE 0x73B900000000    mvz.b  _Tamano_Trama,d1

0x00001EC4 0x700A            moveq  #10,d0

0x00001EC6 0xD280            add.l  d0,d1

0x00001EC8 0x13C100000000    move.b d1,_Tamano_Trama

;

; 2150:    Canal_ON.canal_9=1;

;

0x00001ECE 0x4200            clr.b  d0

0x00001ED0 0x01F900000000    bset   d0,_Canal_ON+1

;

; 2151:    VARIABLE_ch_9[0]=Archivo_config[Busqueda+29];

; 2152:

;

0x00001ED6 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001EDC 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00001EE2 0x2008            move.l  a0,d0

0x00001EE4 0x1031081D        move.b  (29,a1,d0.l),d0

0x00001EE8 0x13C000000000    move.b  d0,_VARIABLE_ch_9

;

; 2153:    Par_Temp[0]=Archivo_config[Busqueda+61];

;

0x00001EEE 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1

0x00001EF4 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0

0x00001EFA 0x2008            move.l  a0,d0

0x00001EFC 0x1031083D        move.b  (61,a1,d0.l),d0

```

```

0x00001F00 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp
;
; 2154:    Par_Temp[1]=Archivo_config[Busqueda+62];
;
0x00001F06 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001F0C 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001F12 0x2008            move.l  a0,d0
0x00001F14 0x1031083E        move.b  (62,a1,d0.l),d0
0x00001F18 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+1
;
; 2155:    Par_Temp[2]=Archivo_config[Busqueda+63];
;
0x00001F1E 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001F24 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001F2A 0x2008            move.l  a0,d0
0x00001F2C 0x1031083F        move.b  (63,a1,d0.l),d0
0x00001F30 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+2
;
; 2156:    Par_Temp[3]=Archivo_config[Busqueda+64];
;
0x00001F36 0x207900000000    movea.l _Busqueda,a0
0x00001F3C 0x43E80040        lea     64(a0),a1
0x00001F40 0x41F900000000    lea     _Archivo_config,a0
0x00001F46 0x2008            move.l  a0,d0
0x00001F48 0x10310800        move.b  (a1,d0.l),d0
0x00001F4C 0x13C000000000    move.b  d0,_Par_Temp+3

```

```

;

; 2157:    Par_Temp[4]=Archivo_config[Busqueda+65];

;

0x00001F52 0x227900000000    movea.l _Busqueda,a1
0x00001F58 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0
0x00001F5E 0x2008            move.l a0,d0
0x00001F60 0x10310841        move.b (65,a1,d0.l),d0
0x00001F64 0x13C000000000    move.b d0,_Par_Temp+4

;

; 2158:    Res_Pluviometro=Char_a_Float(Par_Temp);

; 2159:    }

; 2160:    }

; 2161:

;

0x00001F6A 0x41F900000000    lea    _Par_Temp,a0
0x00001F70 0x4EB900000000    jsr    _Char_a_Float
0x00001F76 0x2F4000E0        move.l d0,224(a7)
0x00001F7A 0x202F00E0        move.l 224(a7),d0
0x00001F7E 0x23C000000000    move.l d0,_Res_Pluviometro

;

; 2162:    TXSCI1_String("Sistema Listo y en operacion\n\r");

; 2163:

;

0x00001F84 0x41F900000000    lea    _@1838,a0
0x00001F8A 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

```

; 2164: SOPT1 = 0b11100111; //Antes de este punto no se debe inicializar el cop, debido a que se desborda por el tiempo que tarda, en la rutina de inicializacion.

; 2165:

; 2166:

; 2167:

; 2168:

; 2169:

;

0x00001F90 0x70E7 moveq #-25,d0

0x00001F92 0x11C09802 move.b d0,0xffff9802

;

; 2170: }

;

0x00001F96 0x4FEF0218 lea 536(a7),a7

0x00001F9A 0x4E75 rts

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00001F86	0x00000000	__@1838
1	R_68K_32	0x00001F80	0x00000000	_Res_Pluviometro
2	R_68K_32	0x00001EEA	0x00000000	_VARIABLE_ch_9
3	R_68K_32	0x00001E88	0x00000000	__@1837
4	R_68K_32	0x00001E82	0x00000000	_C_Voltage_Ch8

5	R_68K_32	0x00001E0E 0x00000000 _C_Voltage_Ch8
6	R_68K_32	0x00001E08 0x00000000 _C_Voltage_Ch8
7	R_68K_32	0x00001D7E 0x00000000 _S_Voltage_Ch8
8	R_68K_32	0x00001D0A 0x00000000 _S_Voltage_Ch8
9	R_68K_32	0x00001D04 0x00000000 _S_Voltage_Ch8
10	R_68K_32	0x00001C7A 0x00000000 _C_Variable_Ch8
11	R_68K_32	0x00001C00 0x00000000 _S_Variable_Ch8
12	R_68K_32	0x00001B82 0x00000000 _VARIABLE_ch_8
13	R_68K_32	0x00001B20 0x00000000 _@1836
14	R_68K_32	0x00001B1A 0x00000000 _C_Voltage_Ch7
15	R_68K_32	0x00001AA6 0x00000000 _C_Voltage_Ch7
16	R_68K_32	0x00001AA0 0x00000000 _C_Voltage_Ch7
17	R_68K_32	0x00001A16 0x00000000 _S_Voltage_Ch7
18	R_68K_32	0x000019A2 0x00000000 _S_Voltage_Ch7
19	R_68K_32	0x0000199C 0x00000000 _S_Voltage_Ch7
20	R_68K_32	0x00001912 0x00000000 _C_Variable_Ch7
21	R_68K_32	0x00001898 0x00000000 _S_Variable_Ch7
22	R_68K_32	0x0000181A 0x00000000 _VARIABLE_ch_7
23	R_68K_32	0x000017B8 0x00000000 _@1835
24	R_68K_32	0x000017B2 0x00000000 _C_Voltage_Ch6
25	R_68K_32	0x0000173E 0x00000000 _C_Voltage_Ch6
26	R_68K_32	0x00001738 0x00000000 _C_Voltage_Ch6
27	R_68K_32	0x000016AE 0x00000000 _S_Voltage_Ch6
28	R_68K_32	0x0000163A 0x00000000 _S_Voltage_Ch6
29	R_68K_32	0x00001634 0x00000000 _S_Voltage_Ch6
30	R_68K_32	0x000015AA 0x00000000 _C_Variable_Ch6

31	R_68K_32	0x00001530 0x00000000	_S_Variable_Ch6
32	R_68K_32	0x000014B2 0x00000000	_VARIABLE_ch_6
33	R_68K_32	0x00001450 0x00000000	_@1834
34	R_68K_32	0x0000144A 0x00000000	_C_Voltage_Ch5
35	R_68K_32	0x000013D6 0x00000000	_C_Voltage_Ch5
36	R_68K_32	0x000013D0 0x00000000	_C_Voltage_Ch5
37	R_68K_32	0x00001346 0x00000000	_S_Voltage_Ch5
38	R_68K_32	0x000012D2 0x00000000	_S_Voltage_Ch5
39	R_68K_32	0x000012CC 0x00000000	_S_Voltage_Ch5
40	R_68K_32	0x00001242 0x00000000	_C_Variable_Ch5
41	R_68K_32	0x000011C8 0x00000000	_S_Variable_Ch5
42	R_68K_32	0x0000114A 0x00000000	_VARIABLE_ch_5
43	R_68K_32	0x000010E8 0x00000000	_@1833
44	R_68K_32	0x000010E2 0x00000000	_C_Voltage_Ch4
45	R_68K_32	0x0000106E 0x00000000	_C_Voltage_Ch4
46	R_68K_32	0x00001068 0x00000000	_C_Voltage_Ch4
47	R_68K_32	0x00000FDE 0x00000000	_S_Voltage_Ch4
48	R_68K_32	0x00000F6A 0x00000000	_S_Voltage_Ch4
49	R_68K_32	0x00000F64 0x00000000	_S_Voltage_Ch4
50	R_68K_32	0x00000EDA 0x00000000	_C_Variable_Ch4
51	R_68K_32	0x00000E60 0x00000000	_S_Variable_Ch4
52	R_68K_32	0x00000DE2 0x00000000	_VARIABLE_ch_4
53	R_68K_32	0x00000D80 0x00000000	_@1832
54	R_68K_32	0x00000D7A 0x00000000	_C_Voltage_Ch3
55	R_68K_32	0x00000D06 0x00000000	_C_Voltage_Ch3
56	R_68K_32	0x00000D00 0x00000000	_C_Voltage_Ch3

57	R_68K_32	0x00000C76	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
58	R_68K_32	0x00000C02	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
59	R_68K_32	0x00000BFC	0x00000000	_S_Voltage_Ch3
60	R_68K_32	0x00000B72	0x00000000	_C_Variable_Ch3
61	R_68K_32	0x00000AF8	0x00000000	_S_Variable_Ch3
62	R_68K_32	0x00000A7A	0x00000000	_VARIABLE_ch_3
63	R_68K_32	0x00000A18	0x00000000	_@1831
64	R_68K_32	0x00000A12	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
65	R_68K_32	0x0000099E	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
66	R_68K_32	0x00000998	0x00000000	_C_Voltage_Ch2
67	R_68K_32	0x0000090E	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
68	R_68K_32	0x0000089A	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
69	R_68K_32	0x00000894	0x00000000	_S_Voltage_Ch2
70	R_68K_32	0x0000080A	0x00000000	_C_Variable_Ch2
71	R_68K_32	0x00000790	0x00000000	_S_Variable_Ch2
72	R_68K_32	0x00000712	0x00000000	_VARIABLE_ch_2
73	R_68K_32	0x000006B0	0x00000000	_@1830
74	R_68K_32	0x000006AA	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
75	R_68K_32	0x00000636	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
76	R_68K_32	0x00000630	0x00000000	_C_Voltage_Ch1
77	R_68K_32	0x00001E74	0x00000000	__d_dtof
78	R_68K_32	0x00001D70	0x00000000	__d_dtof
79	R_68K_32	0x00001B0C	0x00000000	__d_dtof
80	R_68K_32	0x00001A08	0x00000000	__d_dtof
81	R_68K_32	0x000017A4	0x00000000	__d_dtof
82	R_68K_32	0x000016A0	0x00000000	__d_dtof

83	R_68K_32	0x0000143C	0x00000000	__d_dtof
84	R_68K_32	0x00001338	0x00000000	__d_dtof
85	R_68K_32	0x000010D4	0x00000000	__d_dtof
86	R_68K_32	0x00000FD0	0x00000000	__d_dtof
87	R_68K_32	0x00000D6C	0x00000000	__d_dtof
88	R_68K_32	0x00000C68	0x00000000	__d_dtof
89	R_68K_32	0x00000A04	0x00000000	__d_dtof
90	R_68K_32	0x00000900	0x00000000	__d_dtof
91	R_68K_32	0x0000069C	0x00000000	__d_dtof
92	R_68K_32	0x00000598	0x00000000	__d_dtof
93	R_68K_32	0x00001E62	0x00000000	__d_div
94	R_68K_32	0x00001D5E	0x00000000	__d_div
95	R_68K_32	0x00001AFA	0x00000000	__d_div
96	R_68K_32	0x000019F6	0x00000000	__d_div
97	R_68K_32	0x00001792	0x00000000	__d_div
98	R_68K_32	0x0000168E	0x00000000	__d_div
99	R_68K_32	0x0000142A	0x00000000	__d_div
100	R_68K_32	0x00001326	0x00000000	__d_div
101	R_68K_32	0x000010C2	0x00000000	__d_div
102	R_68K_32	0x00000FBE	0x00000000	__d_div
103	R_68K_32	0x00000D5A	0x00000000	__d_div
104	R_68K_32	0x00000C56	0x00000000	__d_div
105	R_68K_32	0x000009F2	0x00000000	__d_div
106	R_68K_32	0x000008EE	0x00000000	__d_div
107	R_68K_32	0x0000068A	0x00000000	__d_div
108	R_68K_32	0x00000586	0x00000000	__d_div

109	R_68K_32	0x00001E34	0x00000000	__f_ftod
110	R_68K_32	0x00001D30	0x00000000	__f_ftod
111	R_68K_32	0x00001ACC	0x00000000	__f_ftod
112	R_68K_32	0x000019C8	0x00000000	__f_ftod
113	R_68K_32	0x00001764	0x00000000	__f_ftod
114	R_68K_32	0x00001660	0x00000000	__f_ftod
115	R_68K_32	0x000013FC	0x00000000	__f_ftod
116	R_68K_32	0x000012F8	0x00000000	__f_ftod
117	R_68K_32	0x00001094	0x00000000	__f_ftod
118	R_68K_32	0x00000F90	0x00000000	__f_ftod
119	R_68K_32	0x00000D2C	0x00000000	__f_ftod
120	R_68K_32	0x00000C28	0x00000000	__f_ftod
121	R_68K_32	0x000009C4	0x00000000	__f_ftod
122	R_68K_32	0x000008C0	0x00000000	__f_ftod
123	R_68K_32	0x0000065C	0x00000000	__f_ftod
124	R_68K_32	0x00000558	0x00000000	__f_ftod
125	R_68K_32	0x00001E1E	0x00000000	__f_mul
126	R_68K_32	0x00001D1A	0x00000000	__f_mul
127	R_68K_32	0x00001AB6	0x00000000	__f_mul
128	R_68K_32	0x000019B2	0x00000000	__f_mul
129	R_68K_32	0x0000174E	0x00000000	__f_mul
130	R_68K_32	0x0000164A	0x00000000	__f_mul
131	R_68K_32	0x000013E6	0x00000000	__f_mul
132	R_68K_32	0x000012E2	0x00000000	__f_mul
133	R_68K_32	0x0000107E	0x00000000	__f_mul
134	R_68K_32	0x00000F7A	0x00000000	__f_mul

135	R_68K_32	0x00000D16	0x00000000	__f_mul
136	R_68K_32	0x00000C12	0x00000000	__f_mul
137	R_68K_32	0x000009AE	0x00000000	__f_mul
138	R_68K_32	0x000008AA	0x00000000	__f_mul
139	R_68K_32	0x00000646	0x00000000	__f_mul
140	R_68K_32	0x00000542	0x00000000	__f_mul
141	R_68K_32	0x000005A6	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
142	R_68K_32	0x00000532	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
143	R_68K_32	0x0000052C	0x00000000	_S_Voltage_Ch1
144	R_68K_32	0x000004A2	0x00000000	_C_Variable_Ch1
145	R_68K_32	0x00000428	0x00000000	_S_Variable_Ch1
146	R_68K_32	0x00001F72	0x00000000	_Char_a_Float
147	R_68K_32	0x00001DFA	0x00000000	_Char_a_Float
148	R_68K_32	0x00001CF6	0x00000000	_Char_a_Float
149	R_68K_32	0x00001C6C	0x00000000	_Char_a_Float
150	R_68K_32	0x00001BF2	0x00000000	_Char_a_Float
151	R_68K_32	0x00001A92	0x00000000	_Char_a_Float
152	R_68K_32	0x0000198E	0x00000000	_Char_a_Float
153	R_68K_32	0x00001904	0x00000000	_Char_a_Float
154	R_68K_32	0x0000188A	0x00000000	_Char_a_Float
155	R_68K_32	0x0000172A	0x00000000	_Char_a_Float
156	R_68K_32	0x00001626	0x00000000	_Char_a_Float
157	R_68K_32	0x0000159C	0x00000000	_Char_a_Float
158	R_68K_32	0x00001522	0x00000000	_Char_a_Float
159	R_68K_32	0x000013C2	0x00000000	_Char_a_Float
160	R_68K_32	0x000012BE	0x00000000	_Char_a_Float

161	R_68K_32	0x00001234	0x00000000	_Char_a_Float
162	R_68K_32	0x000011BA	0x00000000	_Char_a_Float
163	R_68K_32	0x0000105A	0x00000000	_Char_a_Float
164	R_68K_32	0x00000F56	0x00000000	_Char_a_Float
165	R_68K_32	0x00000ECC	0x00000000	_Char_a_Float
166	R_68K_32	0x00000E52	0x00000000	_Char_a_Float
167	R_68K_32	0x00000CF2	0x00000000	_Char_a_Float
168	R_68K_32	0x00000BEE	0x00000000	_Char_a_Float
169	R_68K_32	0x00000B64	0x00000000	_Char_a_Float
170	R_68K_32	0x00000AEA	0x00000000	_Char_a_Float
171	R_68K_32	0x0000098A	0x00000000	_Char_a_Float
172	R_68K_32	0x00000886	0x00000000	_Char_a_Float
173	R_68K_32	0x000007FC	0x00000000	_Char_a_Float
174	R_68K_32	0x00000782	0x00000000	_Char_a_Float
175	R_68K_32	0x00000622	0x00000000	_Char_a_Float
176	R_68K_32	0x0000051E	0x00000000	_Char_a_Float
177	R_68K_32	0x00000494	0x00000000	_Char_a_Float
178	R_68K_32	0x0000041A	0x00000000	_Char_a_Float
179	R_68K_32	0x00001F6C	0x00000000	_Par_Temp
180	R_68K_32	0x00001F66	0x00000004	_Par_Temp
181	R_68K_32	0x00001F4E	0x00000003	_Par_Temp
182	R_68K_32	0x00001F32	0x00000002	_Par_Temp
183	R_68K_32	0x00001F1A	0x00000001	_Par_Temp
184	R_68K_32	0x00001F02	0x00000000	_Par_Temp
185	R_68K_32	0x00001DF4	0x00000000	_Par_Temp
186	R_68K_32	0x00001DEE	0x00000003	_Par_Temp

187	R_68K_32	0x00001DD2	0x00000002	_Par_Temp
188	R_68K_32	0x00001DB6	0x00000001	_Par_Temp
189	R_68K_32	0x00001D9A	0x00000000	_Par_Temp
190	R_68K_32	0x00001CF0	0x00000000	_Par_Temp
191	R_68K_32	0x00001CEA	0x00000003	_Par_Temp
192	R_68K_32	0x00001CCE	0x00000002	_Par_Temp
193	R_68K_32	0x00001CB2	0x00000001	_Par_Temp
194	R_68K_32	0x00001C96	0x00000000	_Par_Temp
195	R_68K_32	0x00001C66	0x00000000	_Par_Temp
196	R_68K_32	0x00001C60	0x00000003	_Par_Temp
197	R_68K_32	0x00001C48	0x00000002	_Par_Temp
198	R_68K_32	0x00001C30	0x00000001	_Par_Temp
199	R_68K_32	0x00001C18	0x00000000	_Par_Temp
200	R_68K_32	0x00001BEC	0x00000000	_Par_Temp
201	R_68K_32	0x00001BE6	0x00000003	_Par_Temp
202	R_68K_32	0x00001BCE	0x00000002	_Par_Temp
203	R_68K_32	0x00001BB6	0x00000001	_Par_Temp
204	R_68K_32	0x00001B9E	0x00000000	_Par_Temp
205	R_68K_32	0x00001A8C	0x00000000	_Par_Temp
206	R_68K_32	0x00001A86	0x00000003	_Par_Temp
207	R_68K_32	0x00001A6A	0x00000002	_Par_Temp
208	R_68K_32	0x00001A4E	0x00000001	_Par_Temp
209	R_68K_32	0x00001A32	0x00000000	_Par_Temp
210	R_68K_32	0x00001988	0x00000000	_Par_Temp
211	R_68K_32	0x00001982	0x00000003	_Par_Temp
212	R_68K_32	0x00001966	0x00000002	_Par_Temp

213	R_68K_32	0x0000194A	0x00000001	_Par_Temp
214	R_68K_32	0x0000192E	0x00000000	_Par_Temp
215	R_68K_32	0x000018FE	0x00000000	_Par_Temp
216	R_68K_32	0x000018F8	0x00000003	_Par_Temp
217	R_68K_32	0x000018E0	0x00000002	_Par_Temp
218	R_68K_32	0x000018C8	0x00000001	_Par_Temp
219	R_68K_32	0x000018B0	0x00000000	_Par_Temp
220	R_68K_32	0x00001884	0x00000000	_Par_Temp
221	R_68K_32	0x0000187E	0x00000003	_Par_Temp
222	R_68K_32	0x00001866	0x00000002	_Par_Temp
223	R_68K_32	0x0000184E	0x00000001	_Par_Temp
224	R_68K_32	0x00001836	0x00000000	_Par_Temp
225	R_68K_32	0x00001724	0x00000000	_Par_Temp
226	R_68K_32	0x0000171E	0x00000003	_Par_Temp
227	R_68K_32	0x00001702	0x00000002	_Par_Temp
228	R_68K_32	0x000016E6	0x00000001	_Par_Temp
229	R_68K_32	0x000016CA	0x00000000	_Par_Temp
230	R_68K_32	0x00001620	0x00000000	_Par_Temp
231	R_68K_32	0x0000161A	0x00000003	_Par_Temp
232	R_68K_32	0x000015FE	0x00000002	_Par_Temp
233	R_68K_32	0x000015E2	0x00000001	_Par_Temp
234	R_68K_32	0x000015C6	0x00000000	_Par_Temp
235	R_68K_32	0x00001596	0x00000000	_Par_Temp
236	R_68K_32	0x00001590	0x00000003	_Par_Temp
237	R_68K_32	0x00001578	0x00000002	_Par_Temp
238	R_68K_32	0x00001560	0x00000001	_Par_Temp

239	R_68K_32	0x00001548	0x00000000	_Par_Temp
240	R_68K_32	0x0000151C	0x00000000	_Par_Temp
241	R_68K_32	0x00001516	0x00000003	_Par_Temp
242	R_68K_32	0x000014FE	0x00000002	_Par_Temp
243	R_68K_32	0x000014E6	0x00000001	_Par_Temp
244	R_68K_32	0x000014CE	0x00000000	_Par_Temp
245	R_68K_32	0x000013BC	0x00000000	_Par_Temp
246	R_68K_32	0x000013B6	0x00000003	_Par_Temp
247	R_68K_32	0x0000139A	0x00000002	_Par_Temp
248	R_68K_32	0x0000137E	0x00000001	_Par_Temp
249	R_68K_32	0x00001362	0x00000000	_Par_Temp
250	R_68K_32	0x000012B8	0x00000000	_Par_Temp
251	R_68K_32	0x000012B2	0x00000003	_Par_Temp
252	R_68K_32	0x00001296	0x00000002	_Par_Temp
253	R_68K_32	0x0000127A	0x00000001	_Par_Temp
254	R_68K_32	0x0000125E	0x00000000	_Par_Temp
255	R_68K_32	0x0000122E	0x00000000	_Par_Temp
256	R_68K_32	0x00001228	0x00000003	_Par_Temp
257	R_68K_32	0x00001210	0x00000002	_Par_Temp
258	R_68K_32	0x000011F8	0x00000001	_Par_Temp
259	R_68K_32	0x000011E0	0x00000000	_Par_Temp
260	R_68K_32	0x000011B4	0x00000000	_Par_Temp
261	R_68K_32	0x000011AE	0x00000003	_Par_Temp
262	R_68K_32	0x00001196	0x00000002	_Par_Temp
263	R_68K_32	0x0000117E	0x00000001	_Par_Temp
264	R_68K_32	0x00001166	0x00000000	_Par_Temp

265	R_68K_32	0x00001054	0x00000000	_Par_Temp
266	R_68K_32	0x0000104E	0x00000003	_Par_Temp
267	R_68K_32	0x00001032	0x00000002	_Par_Temp
268	R_68K_32	0x00001016	0x00000001	_Par_Temp
269	R_68K_32	0x00000FFA	0x00000000	_Par_Temp
270	R_68K_32	0x00000F50	0x00000000	_Par_Temp
271	R_68K_32	0x00000F4A	0x00000003	_Par_Temp
272	R_68K_32	0x00000F2E	0x00000002	_Par_Temp
273	R_68K_32	0x00000F12	0x00000001	_Par_Temp
274	R_68K_32	0x00000EF6	0x00000000	_Par_Temp
275	R_68K_32	0x00000EC6	0x00000000	_Par_Temp
276	R_68K_32	0x00000EC0	0x00000003	_Par_Temp
277	R_68K_32	0x00000EA8	0x00000002	_Par_Temp
278	R_68K_32	0x00000E90	0x00000001	_Par_Temp
279	R_68K_32	0x00000E78	0x00000000	_Par_Temp
280	R_68K_32	0x00000E4C	0x00000000	_Par_Temp
281	R_68K_32	0x00000E46	0x00000003	_Par_Temp
282	R_68K_32	0x00000E2E	0x00000002	_Par_Temp
283	R_68K_32	0x00000E16	0x00000001	_Par_Temp
284	R_68K_32	0x00000DFE	0x00000000	_Par_Temp
285	R_68K_32	0x00000CEC	0x00000000	_Par_Temp
286	R_68K_32	0x00000CE6	0x00000003	_Par_Temp
287	R_68K_32	0x00000CCA	0x00000002	_Par_Temp
288	R_68K_32	0x00000CAE	0x00000001	_Par_Temp
289	R_68K_32	0x00000C92	0x00000000	_Par_Temp
290	R_68K_32	0x00000BE8	0x00000000	_Par_Temp

291	R_68K_32	0x00000BE2	0x00000003	_Par_Temp
292	R_68K_32	0x00000BC6	0x00000002	_Par_Temp
293	R_68K_32	0x00000BAA	0x00000001	_Par_Temp
294	R_68K_32	0x00000B8E	0x00000000	_Par_Temp
295	R_68K_32	0x00000B5E	0x00000000	_Par_Temp
296	R_68K_32	0x00000B58	0x00000003	_Par_Temp
297	R_68K_32	0x00000B40	0x00000002	_Par_Temp
298	R_68K_32	0x00000B28	0x00000001	_Par_Temp
299	R_68K_32	0x00000B10	0x00000000	_Par_Temp
300	R_68K_32	0x00000AE4	0x00000000	_Par_Temp
301	R_68K_32	0x00000ADE	0x00000003	_Par_Temp
302	R_68K_32	0x00000AC6	0x00000002	_Par_Temp
303	R_68K_32	0x00000AAE	0x00000001	_Par_Temp
304	R_68K_32	0x00000A96	0x00000000	_Par_Temp
305	R_68K_32	0x00000984	0x00000000	_Par_Temp
306	R_68K_32	0x0000097E	0x00000003	_Par_Temp
307	R_68K_32	0x00000962	0x00000002	_Par_Temp
308	R_68K_32	0x00000946	0x00000001	_Par_Temp
309	R_68K_32	0x0000092A	0x00000000	_Par_Temp
310	R_68K_32	0x00000880	0x00000000	_Par_Temp
311	R_68K_32	0x0000087A	0x00000003	_Par_Temp
312	R_68K_32	0x0000085E	0x00000002	_Par_Temp
313	R_68K_32	0x00000842	0x00000001	_Par_Temp
314	R_68K_32	0x00000826	0x00000000	_Par_Temp
315	R_68K_32	0x000007F6	0x00000000	_Par_Temp
316	R_68K_32	0x000007F0	0x00000003	_Par_Temp

317	R_68K_32	0x000007D8	0x00000002	_Par_Temp
318	R_68K_32	0x000007C0	0x00000001	_Par_Temp
319	R_68K_32	0x000007A8	0x00000000	_Par_Temp
320	R_68K_32	0x0000077C	0x00000000	_Par_Temp
321	R_68K_32	0x00000776	0x00000003	_Par_Temp
322	R_68K_32	0x0000075E	0x00000002	_Par_Temp
323	R_68K_32	0x00000746	0x00000001	_Par_Temp
324	R_68K_32	0x0000072E	0x00000000	_Par_Temp
325	R_68K_32	0x0000061C	0x00000000	_Par_Temp
326	R_68K_32	0x00000616	0x00000003	_Par_Temp
327	R_68K_32	0x000005FA	0x00000002	_Par_Temp
328	R_68K_32	0x000005DE	0x00000001	_Par_Temp
329	R_68K_32	0x000005C2	0x00000000	_Par_Temp
330	R_68K_32	0x00000518	0x00000000	_Par_Temp
331	R_68K_32	0x00000512	0x00000003	_Par_Temp
332	R_68K_32	0x000004F6	0x00000002	_Par_Temp
333	R_68K_32	0x000004DA	0x00000001	_Par_Temp
334	R_68K_32	0x000004BE	0x00000000	_Par_Temp
335	R_68K_32	0x0000048E	0x00000000	_Par_Temp
336	R_68K_32	0x00000488	0x00000003	_Par_Temp
337	R_68K_32	0x00000470	0x00000002	_Par_Temp
338	R_68K_32	0x00000458	0x00000001	_Par_Temp
339	R_68K_32	0x00000440	0x00000000	_Par_Temp
340	R_68K_32	0x00000414	0x00000000	_Par_Temp
341	R_68K_32	0x0000040E	0x00000003	_Par_Temp
342	R_68K_32	0x000003F6	0x00000002	_Par_Temp

343	R_68K_32	0x000003DE	0x00000001	_Par_Temp
344	R_68K_32	0x000003C6	0x00000000	_Par_Temp
345	R_68K_32	0x000003AA	0x00000000	_VARIABLE_ch_1
346	R_68K_32	0x00001ED2	0x00000001	_Canal_ON
347	R_68K_32	0x00001B6A	0x00000000	_Canal_ON
348	R_68K_32	0x00001802	0x00000000	_Canal_ON
349	R_68K_32	0x0000149A	0x00000000	_Canal_ON
350	R_68K_32	0x00001132	0x00000000	_Canal_ON
351	R_68K_32	0x00000DCA	0x00000000	_Canal_ON
352	R_68K_32	0x00000A62	0x00000000	_Canal_ON
353	R_68K_32	0x000006FA	0x00000000	_Canal_ON
354	R_68K_32	0x00000392	0x00000000	_Canal_ON
355	R_68K_32	0x00000348	0x00000000	_@1829
356	R_68K_32	0x00001ECA	0x00000000	_Tamano_Trama
357	R_68K_32	0x00001EC0	0x00000000	_Tamano_Trama
358	R_68K_32	0x00001B62	0x00000000	_Tamano_Trama
359	R_68K_32	0x00001B58	0x00000000	_Tamano_Trama
360	R_68K_32	0x000017FA	0x00000000	_Tamano_Trama
361	R_68K_32	0x000017F0	0x00000000	_Tamano_Trama
362	R_68K_32	0x00001492	0x00000000	_Tamano_Trama
363	R_68K_32	0x00001488	0x00000000	_Tamano_Trama
364	R_68K_32	0x0000112A	0x00000000	_Tamano_Trama
365	R_68K_32	0x00001120	0x00000000	_Tamano_Trama
366	R_68K_32	0x00000DC2	0x00000000	_Tamano_Trama
367	R_68K_32	0x00000DB8	0x00000000	_Tamano_Trama
368	R_68K_32	0x00000A5A	0x00000000	_Tamano_Trama

369	R_68K_32	0x00000A50	0x00000000	_Tamano_Trama
370	R_68K_32	0x000006F2	0x00000000	_Tamano_Trama
371	R_68K_32	0x000006E8	0x00000000	_Tamano_Trama
372	R_68K_32	0x0000038A	0x00000000	_Tamano_Trama
373	R_68K_32	0x00000380	0x00000000	_Tamano_Trama
374	R_68K_32	0x00000342	0x00000000	_Tamano_Trama
375	R_68K_32	0x00000334	0x00000000	_@1828
376	R_68K_32	0x00000318	0x0000000F	_Hora_Leida
377	R_68K_32	0x00000310	0x00000010	_Hora_Leida
378	R_68K_32	0x000002F4	0x0000000C	_Hora_Leida
379	R_68K_32	0x000002EC	0x0000000D	_Hora_Leida
380	R_68K_32	0x000002D0	0x00000009	_Hora_Leida
381	R_68K_32	0x000002C8	0x0000000A	_Hora_Leida
382	R_68K_32	0x000002AC	0x00000006	_Hora_Leida
383	R_68K_32	0x000002A4	0x00000007	_Hora_Leida
384	R_68K_32	0x00000288	0x00000003	_Hora_Leida
385	R_68K_32	0x00000280	0x00000004	_Hora_Leida
386	R_68K_32	0x00000264	0x00000000	_Hora_Leida
387	R_68K_32	0x0000025C	0x00000001	_Hora_Leida
388	R_68K_32	0x00000250	0x00000000	_Hora_Leida
389	R_68K_32	0x00000234	0x00000000	_@485
390	R_68K_32	0x0000022C	0x00000001	_Estacion
391	R_68K_32	0x0000020C	0x00000000	_Estacion
392	R_68K_32	0x00001F54	0x00000000	_Busqueda
393	R_68K_32	0x00001F38	0x00000000	_Busqueda
394	R_68K_32	0x00001F20	0x00000000	_Busqueda

395	R_68K_32	0x00001F08	0x00000000	_Busqueda
396	R_68K_32	0x00001EF0	0x00000000	_Busqueda
397	R_68K_32	0x00001ED8	0x00000000	_Busqueda
398	R_68K_32	0x00001EAA	0x00000000	_Busqueda
399	R_68K_32	0x00001EA4	0x00000000	_Busqueda
400	R_68K_32	0x00001E9A	0x00000000	_Busqueda
401	R_68K_32	0x00001DD8	0x00000000	_Busqueda
402	R_68K_32	0x00001DBC	0x00000000	_Busqueda
403	R_68K_32	0x00001DA0	0x00000000	_Busqueda
404	R_68K_32	0x00001D84	0x00000000	_Busqueda
405	R_68K_32	0x00001CD4	0x00000000	_Busqueda
406	R_68K_32	0x00001CB8	0x00000000	_Busqueda
407	R_68K_32	0x00001C9C	0x00000000	_Busqueda
408	R_68K_32	0x00001C80	0x00000000	_Busqueda
409	R_68K_32	0x00001C4E	0x00000000	_Busqueda
410	R_68K_32	0x00001C36	0x00000000	_Busqueda
411	R_68K_32	0x00001C1E	0x00000000	_Busqueda
412	R_68K_32	0x00001C06	0x00000000	_Busqueda
413	R_68K_32	0x00001BD4	0x00000000	_Busqueda
414	R_68K_32	0x00001BBC	0x00000000	_Busqueda
415	R_68K_32	0x00001BA4	0x00000000	_Busqueda
416	R_68K_32	0x00001B88	0x00000000	_Busqueda
417	R_68K_32	0x00001B70	0x00000000	_Busqueda
418	R_68K_32	0x00001B42	0x00000000	_Busqueda
419	R_68K_32	0x00001B3C	0x00000000	_Busqueda
420	R_68K_32	0x00001B32	0x00000000	_Busqueda

421	R_68K_32	0x00001A70	0x00000000	_Busqueda
422	R_68K_32	0x00001A54	0x00000000	_Busqueda
423	R_68K_32	0x00001A38	0x00000000	_Busqueda
424	R_68K_32	0x00001A1C	0x00000000	_Busqueda
425	R_68K_32	0x0000196C	0x00000000	_Busqueda
426	R_68K_32	0x00001950	0x00000000	_Busqueda
427	R_68K_32	0x00001934	0x00000000	_Busqueda
428	R_68K_32	0x00001918	0x00000000	_Busqueda
429	R_68K_32	0x000018E6	0x00000000	_Busqueda
430	R_68K_32	0x000018CE	0x00000000	_Busqueda
431	R_68K_32	0x000018B6	0x00000000	_Busqueda
432	R_68K_32	0x0000189E	0x00000000	_Busqueda
433	R_68K_32	0x0000186C	0x00000000	_Busqueda
434	R_68K_32	0x00001854	0x00000000	_Busqueda
435	R_68K_32	0x0000183C	0x00000000	_Busqueda
436	R_68K_32	0x00001820	0x00000000	_Busqueda
437	R_68K_32	0x00001808	0x00000000	_Busqueda
438	R_68K_32	0x000017DA	0x00000000	_Busqueda
439	R_68K_32	0x000017D4	0x00000000	_Busqueda
440	R_68K_32	0x000017CA	0x00000000	_Busqueda
441	R_68K_32	0x00001708	0x00000000	_Busqueda
442	R_68K_32	0x000016EC	0x00000000	_Busqueda
443	R_68K_32	0x000016D0	0x00000000	_Busqueda
444	R_68K_32	0x000016B4	0x00000000	_Busqueda
445	R_68K_32	0x00001604	0x00000000	_Busqueda
446	R_68K_32	0x000015E8	0x00000000	_Busqueda

447	R_68K_32	0x000015CC	0x00000000	_Busqueda
448	R_68K_32	0x000015B0	0x00000000	_Busqueda
449	R_68K_32	0x0000157E	0x00000000	_Busqueda
450	R_68K_32	0x00001566	0x00000000	_Busqueda
451	R_68K_32	0x0000154E	0x00000000	_Busqueda
452	R_68K_32	0x00001536	0x00000000	_Busqueda
453	R_68K_32	0x00001504	0x00000000	_Busqueda
454	R_68K_32	0x000014EC	0x00000000	_Busqueda
455	R_68K_32	0x000014D4	0x00000000	_Busqueda
456	R_68K_32	0x000014B8	0x00000000	_Busqueda
457	R_68K_32	0x000014A0	0x00000000	_Busqueda
458	R_68K_32	0x00001472	0x00000000	_Busqueda
459	R_68K_32	0x0000146C	0x00000000	_Busqueda
460	R_68K_32	0x00001462	0x00000000	_Busqueda
461	R_68K_32	0x000013A0	0x00000000	_Busqueda
462	R_68K_32	0x00001384	0x00000000	_Busqueda
463	R_68K_32	0x00001368	0x00000000	_Busqueda
464	R_68K_32	0x0000134C	0x00000000	_Busqueda
465	R_68K_32	0x0000129C	0x00000000	_Busqueda
466	R_68K_32	0x00001280	0x00000000	_Busqueda
467	R_68K_32	0x00001264	0x00000000	_Busqueda
468	R_68K_32	0x00001248	0x00000000	_Busqueda
469	R_68K_32	0x00001216	0x00000000	_Busqueda
470	R_68K_32	0x000011FE	0x00000000	_Busqueda
471	R_68K_32	0x000011E6	0x00000000	_Busqueda
472	R_68K_32	0x000011CE	0x00000000	_Busqueda

473	R_68K_32	0x0000119C	0x00000000	_Busqueda
474	R_68K_32	0x00001184	0x00000000	_Busqueda
475	R_68K_32	0x0000116C	0x00000000	_Busqueda
476	R_68K_32	0x00001150	0x00000000	_Busqueda
477	R_68K_32	0x00001138	0x00000000	_Busqueda
478	R_68K_32	0x0000110A	0x00000000	_Busqueda
479	R_68K_32	0x00001104	0x00000000	_Busqueda
480	R_68K_32	0x000010FA	0x00000000	_Busqueda
481	R_68K_32	0x00001038	0x00000000	_Busqueda
482	R_68K_32	0x0000101C	0x00000000	_Busqueda
483	R_68K_32	0x00001000	0x00000000	_Busqueda
484	R_68K_32	0x00000FE4	0x00000000	_Busqueda
485	R_68K_32	0x00000F34	0x00000000	_Busqueda
486	R_68K_32	0x00000F18	0x00000000	_Busqueda
487	R_68K_32	0x00000EFC	0x00000000	_Busqueda
488	R_68K_32	0x00000EE0	0x00000000	_Busqueda
489	R_68K_32	0x00000EAE	0x00000000	_Busqueda
490	R_68K_32	0x00000E96	0x00000000	_Busqueda
491	R_68K_32	0x00000E7E	0x00000000	_Busqueda
492	R_68K_32	0x00000E66	0x00000000	_Busqueda
493	R_68K_32	0x00000E34	0x00000000	_Busqueda
494	R_68K_32	0x00000E1C	0x00000000	_Busqueda
495	R_68K_32	0x00000E04	0x00000000	_Busqueda
496	R_68K_32	0x00000DE8	0x00000000	_Busqueda
497	R_68K_32	0x00000DD0	0x00000000	_Busqueda
498	R_68K_32	0x00000DA2	0x00000000	_Busqueda

499	R_68K_32	0x00000D9C	0x00000000	_Busqueda
500	R_68K_32	0x00000D92	0x00000000	_Busqueda
501	R_68K_32	0x00000CD0	0x00000000	_Busqueda
502	R_68K_32	0x00000CB4	0x00000000	_Busqueda
503	R_68K_32	0x00000C98	0x00000000	_Busqueda
504	R_68K_32	0x00000C7C	0x00000000	_Busqueda
505	R_68K_32	0x00000BCC	0x00000000	_Busqueda
506	R_68K_32	0x00000BB0	0x00000000	_Busqueda
507	R_68K_32	0x00000B94	0x00000000	_Busqueda
508	R_68K_32	0x00000B78	0x00000000	_Busqueda
509	R_68K_32	0x00000B46	0x00000000	_Busqueda
510	R_68K_32	0x00000B2E	0x00000000	_Busqueda
511	R_68K_32	0x00000B16	0x00000000	_Busqueda
512	R_68K_32	0x00000AFE	0x00000000	_Busqueda
513	R_68K_32	0x00000ACC	0x00000000	_Busqueda
514	R_68K_32	0x00000AB4	0x00000000	_Busqueda
515	R_68K_32	0x00000A9C	0x00000000	_Busqueda
516	R_68K_32	0x00000A80	0x00000000	_Busqueda
517	R_68K_32	0x00000A68	0x00000000	_Busqueda
518	R_68K_32	0x00000A3A	0x00000000	_Busqueda
519	R_68K_32	0x00000A34	0x00000000	_Busqueda
520	R_68K_32	0x00000A2A	0x00000000	_Busqueda
521	R_68K_32	0x00000968	0x00000000	_Busqueda
522	R_68K_32	0x0000094C	0x00000000	_Busqueda
523	R_68K_32	0x00000930	0x00000000	_Busqueda
524	R_68K_32	0x00000914	0x00000000	_Busqueda

525	R_68K_32	0x00000864	0x00000000	_Busqueda
526	R_68K_32	0x00000848	0x00000000	_Busqueda
527	R_68K_32	0x0000082C	0x00000000	_Busqueda
528	R_68K_32	0x00000810	0x00000000	_Busqueda
529	R_68K_32	0x000007DE	0x00000000	_Busqueda
530	R_68K_32	0x000007C6	0x00000000	_Busqueda
531	R_68K_32	0x000007AE	0x00000000	_Busqueda
532	R_68K_32	0x00000796	0x00000000	_Busqueda
533	R_68K_32	0x00000764	0x00000000	_Busqueda
534	R_68K_32	0x0000074C	0x00000000	_Busqueda
535	R_68K_32	0x00000734	0x00000000	_Busqueda
536	R_68K_32	0x00000718	0x00000000	_Busqueda
537	R_68K_32	0x00000700	0x00000000	_Busqueda
538	R_68K_32	0x000006D2	0x00000000	_Busqueda
539	R_68K_32	0x000006CC	0x00000000	_Busqueda
540	R_68K_32	0x000006C2	0x00000000	_Busqueda
541	R_68K_32	0x00000600	0x00000000	_Busqueda
542	R_68K_32	0x000005E4	0x00000000	_Busqueda
543	R_68K_32	0x000005C8	0x00000000	_Busqueda
544	R_68K_32	0x000005AC	0x00000000	_Busqueda
545	R_68K_32	0x000004FC	0x00000000	_Busqueda
546	R_68K_32	0x000004E0	0x00000000	_Busqueda
547	R_68K_32	0x000004C4	0x00000000	_Busqueda
548	R_68K_32	0x000004A8	0x00000000	_Busqueda
549	R_68K_32	0x00000476	0x00000000	_Busqueda
550	R_68K_32	0x0000045E	0x00000000	_Busqueda

551	R_68K_32	0x00000446	0x00000000	_Busqueda
552	R_68K_32	0x0000042E	0x00000000	_Busqueda
553	R_68K_32	0x000003FC	0x00000000	_Busqueda
554	R_68K_32	0x000003E4	0x00000000	_Busqueda
555	R_68K_32	0x000003CC	0x00000000	_Busqueda
556	R_68K_32	0x000003B0	0x00000000	_Busqueda
557	R_68K_32	0x00000398	0x00000000	_Busqueda
558	R_68K_32	0x0000036A	0x00000000	_Busqueda
559	R_68K_32	0x00000364	0x00000000	_Busqueda
560	R_68K_32	0x0000035A	0x00000000	_Busqueda
561	R_68K_32	0x0000021C	0x00000000	_Busqueda
562	R_68K_32	0x00000212	0x00000000	_Busqueda
563	R_68K_32	0x000001FC	0x00000000	_Busqueda
564	R_68K_32	0x000001F2	0x00000000	_Busqueda
565	R_68K_32	0x000001EC	0x00000000	_Busqueda
566	R_68K_32	0x000001E6	0x00000000	_Busqueda
567	R_68K_32	0x000001DE	0x00000000	_Busqueda
568	R_68K_32	0x00001E94	0x00000000	_busqueda_cadena
569	R_68K_32	0x00001B2C	0x00000000	_busqueda_cadena
570	R_68K_32	0x000017C4	0x00000000	_busqueda_cadena
571	R_68K_32	0x0000145C	0x00000000	_busqueda_cadena
572	R_68K_32	0x000010F4	0x00000000	_busqueda_cadena
573	R_68K_32	0x00000D8C	0x00000000	_busqueda_cadena
574	R_68K_32	0x00000A24	0x00000000	_busqueda_cadena
575	R_68K_32	0x000006BC	0x00000000	_busqueda_cadena
576	R_68K_32	0x00000354	0x00000000	_busqueda_cadena

577	R_68K_32	0x000001D8	0x00000000	_busqueda_cadena
578	R_68K_32	0x000001CC	0x00000000	_@1827
579	R_68K_32	0x000001BA	0x00000000	_TXSCI1_Int
580	R_68K_32	0x000001F8C	0x00000000	_TXSCI1_String
581	R_68K_32	0x0000033A	0x00000000	_TXSCI1_String
582	R_68K_32	0x000001C6	0x00000000	_TXSCI1_String
583	R_68K_32	0x000001AE	0x00000000	_TXSCI1_String
584	R_68K_32	0x000001A8	0x00000000	_@1826
585	R_68K_32	0x000001A2	0x00000000	_FAT_FileClose
586	R_68K_32	0x0000019C	0x00000000	_FAT_FileClose
587	R_68K_32	0x000001C0	0x00000000	_@501
588	R_68K_32	0x00000190	0x00000000	_@501
589	R_68K_32	0x00000176	0x00000000	_@1825
590	R_68K_32	0x00000168	0x00000000	_@1824
591	R_68K_32	0x0000014C	0x00000000	_@486
592	R_68K_32	0x00000130	0x00000000	_@486
593	R_68K_32	0x00000114	0x00000000	_@487
594	R_68K_32	0x00000196	0x00000000	_FAT_FileWrite
595	R_68K_32	0x0000017C	0x00000000	_FAT_FileWrite
596	R_68K_32	0x0000016E	0x00000000	_FAT_FileWrite
597	R_68K_32	0x00000152	0x00000000	_FAT_FileWrite
598	R_68K_32	0x00000136	0x00000000	_FAT_FileWrite
599	R_68K_32	0x0000011A	0x00000000	_FAT_FileWrite
600	R_68K_32	0x000000FE	0x00000000	_FAT_FileWrite
601	R_68K_32	0x000000E2	0x00000000	_FAT_FileWrite
602	R_68K_32	0x000000F8	0x00000000	_@488

603	R_68K_32	0x000000DC	0x00000000	_@488
604	R_68K_32	0x00000188	0x00000000	_SD_Int
605	R_68K_32	0x00000160	0x00000000	_SD_Int
606	R_68K_32	0x00000144	0x00000000	_SD_Int
607	R_68K_32	0x00000128	0x00000000	_SD_Int
608	R_68K_32	0x0000010C	0x00000000	_SD_Int
609	R_68K_32	0x000000F0	0x00000000	_SD_Int
610	R_68K_32	0x000000D4	0x00000000	_SD_Int
611	R_68K_32	0x000000B0	0x00000000	_@502
612	R_68K_32	0x00000256	0x00000000	_FAT_FileRead
613	R_68K_32	0x000000A8	0x00000000	_FAT_FileRead
614	R_68K_32	0x00001F5A	0x00000000	_Archivo_config
615	R_68K_32	0x00001F42	0x00000000	_Archivo_config
616	R_68K_32	0x00001F26	0x00000000	_Archivo_config
617	R_68K_32	0x00001F0E	0x00000000	_Archivo_config
618	R_68K_32	0x00001EF6	0x00000000	_Archivo_config
619	R_68K_32	0x00001EDE	0x00000000	_Archivo_config
620	R_68K_32	0x00001EB0	0x00000000	_Archivo_config
621	R_68K_32	0x00001E8E	0x00000000	_Archivo_config
622	R_68K_32	0x00001DE2	0x00000000	_Archivo_config
623	R_68K_32	0x00001DC6	0x00000000	_Archivo_config
624	R_68K_32	0x00001DAA	0x00000000	_Archivo_config
625	R_68K_32	0x00001D8E	0x00000000	_Archivo_config
626	R_68K_32	0x00001CDE	0x00000000	_Archivo_config
627	R_68K_32	0x00001CC2	0x00000000	_Archivo_config
628	R_68K_32	0x00001CA6	0x00000000	_Archivo_config

629	R_68K_32	0x00001C8A	0x00000000	_Archivo_config
630	R_68K_32	0x00001C54	0x00000000	_Archivo_config
631	R_68K_32	0x00001C3C	0x00000000	_Archivo_config
632	R_68K_32	0x00001C24	0x00000000	_Archivo_config
633	R_68K_32	0x00001C0C	0x00000000	_Archivo_config
634	R_68K_32	0x00001BDA	0x00000000	_Archivo_config
635	R_68K_32	0x00001BC2	0x00000000	_Archivo_config
636	R_68K_32	0x00001BAA	0x00000000	_Archivo_config
637	R_68K_32	0x00001B92	0x00000000	_Archivo_config
638	R_68K_32	0x00001B76	0x00000000	_Archivo_config
639	R_68K_32	0x00001B48	0x00000000	_Archivo_config
640	R_68K_32	0x00001B26	0x00000000	_Archivo_config
641	R_68K_32	0x00001A7A	0x00000000	_Archivo_config
642	R_68K_32	0x00001A5E	0x00000000	_Archivo_config
643	R_68K_32	0x00001A42	0x00000000	_Archivo_config
644	R_68K_32	0x00001A26	0x00000000	_Archivo_config
645	R_68K_32	0x00001976	0x00000000	_Archivo_config
646	R_68K_32	0x0000195A	0x00000000	_Archivo_config
647	R_68K_32	0x0000193E	0x00000000	_Archivo_config
648	R_68K_32	0x00001922	0x00000000	_Archivo_config
649	R_68K_32	0x000018EC	0x00000000	_Archivo_config
650	R_68K_32	0x000018D4	0x00000000	_Archivo_config
651	R_68K_32	0x000018BC	0x00000000	_Archivo_config
652	R_68K_32	0x000018A4	0x00000000	_Archivo_config
653	R_68K_32	0x00001872	0x00000000	_Archivo_config
654	R_68K_32	0x0000185A	0x00000000	_Archivo_config

655	R_68K_32	0x00001842	0x00000000	_Archivo_config
656	R_68K_32	0x0000182A	0x00000000	_Archivo_config
657	R_68K_32	0x0000180E	0x00000000	_Archivo_config
658	R_68K_32	0x000017E0	0x00000000	_Archivo_config
659	R_68K_32	0x000017BE	0x00000000	_Archivo_config
660	R_68K_32	0x00001712	0x00000000	_Archivo_config
661	R_68K_32	0x000016F6	0x00000000	_Archivo_config
662	R_68K_32	0x000016DA	0x00000000	_Archivo_config
663	R_68K_32	0x000016BE	0x00000000	_Archivo_config
664	R_68K_32	0x0000160E	0x00000000	_Archivo_config
665	R_68K_32	0x000015F2	0x00000000	_Archivo_config
666	R_68K_32	0x000015D6	0x00000000	_Archivo_config
667	R_68K_32	0x000015BA	0x00000000	_Archivo_config
668	R_68K_32	0x00001584	0x00000000	_Archivo_config
669	R_68K_32	0x0000156C	0x00000000	_Archivo_config
670	R_68K_32	0x00001554	0x00000000	_Archivo_config
671	R_68K_32	0x0000153C	0x00000000	_Archivo_config
672	R_68K_32	0x0000150A	0x00000000	_Archivo_config
673	R_68K_32	0x000014F2	0x00000000	_Archivo_config
674	R_68K_32	0x000014DA	0x00000000	_Archivo_config
675	R_68K_32	0x000014C2	0x00000000	_Archivo_config
676	R_68K_32	0x000014A6	0x00000000	_Archivo_config
677	R_68K_32	0x00001478	0x00000000	_Archivo_config
678	R_68K_32	0x00001456	0x00000000	_Archivo_config
679	R_68K_32	0x000013AA	0x00000000	_Archivo_config
680	R_68K_32	0x0000138E	0x00000000	_Archivo_config

681	R_68K_32	0x00001372	0x00000000	_Archivo_config
682	R_68K_32	0x00001356	0x00000000	_Archivo_config
683	R_68K_32	0x000012A6	0x00000000	_Archivo_config
684	R_68K_32	0x0000128A	0x00000000	_Archivo_config
685	R_68K_32	0x0000126E	0x00000000	_Archivo_config
686	R_68K_32	0x00001252	0x00000000	_Archivo_config
687	R_68K_32	0x0000121C	0x00000000	_Archivo_config
688	R_68K_32	0x00001204	0x00000000	_Archivo_config
689	R_68K_32	0x000011EC	0x00000000	_Archivo_config
690	R_68K_32	0x000011D4	0x00000000	_Archivo_config
691	R_68K_32	0x000011A2	0x00000000	_Archivo_config
692	R_68K_32	0x0000118A	0x00000000	_Archivo_config
693	R_68K_32	0x00001172	0x00000000	_Archivo_config
694	R_68K_32	0x0000115A	0x00000000	_Archivo_config
695	R_68K_32	0x0000113E	0x00000000	_Archivo_config
696	R_68K_32	0x00001110	0x00000000	_Archivo_config
697	R_68K_32	0x000010EE	0x00000000	_Archivo_config
698	R_68K_32	0x00001042	0x00000000	_Archivo_config
699	R_68K_32	0x00001026	0x00000000	_Archivo_config
700	R_68K_32	0x0000100A	0x00000000	_Archivo_config
701	R_68K_32	0x00000FEE	0x00000000	_Archivo_config
702	R_68K_32	0x00000F3E	0x00000000	_Archivo_config
703	R_68K_32	0x00000F22	0x00000000	_Archivo_config
704	R_68K_32	0x00000F06	0x00000000	_Archivo_config
705	R_68K_32	0x00000EEA	0x00000000	_Archivo_config
706	R_68K_32	0x00000EB4	0x00000000	_Archivo_config

707	R_68K_32	0x00000E9C	0x00000000	_Archivo_config
708	R_68K_32	0x00000E84	0x00000000	_Archivo_config
709	R_68K_32	0x00000E6C	0x00000000	_Archivo_config
710	R_68K_32	0x00000E3A	0x00000000	_Archivo_config
711	R_68K_32	0x00000E22	0x00000000	_Archivo_config
712	R_68K_32	0x00000E0A	0x00000000	_Archivo_config
713	R_68K_32	0x00000DF2	0x00000000	_Archivo_config
714	R_68K_32	0x00000DD6	0x00000000	_Archivo_config
715	R_68K_32	0x00000DA8	0x00000000	_Archivo_config
716	R_68K_32	0x00000D86	0x00000000	_Archivo_config
717	R_68K_32	0x00000CDA	0x00000000	_Archivo_config
718	R_68K_32	0x00000CBE	0x00000000	_Archivo_config
719	R_68K_32	0x00000CA2	0x00000000	_Archivo_config
720	R_68K_32	0x00000C86	0x00000000	_Archivo_config
721	R_68K_32	0x00000BD6	0x00000000	_Archivo_config
722	R_68K_32	0x00000BBA	0x00000000	_Archivo_config
723	R_68K_32	0x00000B9E	0x00000000	_Archivo_config
724	R_68K_32	0x00000B82	0x00000000	_Archivo_config
725	R_68K_32	0x00000B4C	0x00000000	_Archivo_config
726	R_68K_32	0x00000B34	0x00000000	_Archivo_config
727	R_68K_32	0x00000B1C	0x00000000	_Archivo_config
728	R_68K_32	0x00000B04	0x00000000	_Archivo_config
729	R_68K_32	0x00000AD2	0x00000000	_Archivo_config
730	R_68K_32	0x00000ABA	0x00000000	_Archivo_config
731	R_68K_32	0x00000AA2	0x00000000	_Archivo_config
732	R_68K_32	0x00000A8A	0x00000000	_Archivo_config

733	R_68K_32	0x00000A6E	0x00000000	_Archivo_config
734	R_68K_32	0x00000A40	0x00000000	_Archivo_config
735	R_68K_32	0x00000A1E	0x00000000	_Archivo_config
736	R_68K_32	0x00000972	0x00000000	_Archivo_config
737	R_68K_32	0x00000956	0x00000000	_Archivo_config
738	R_68K_32	0x0000093A	0x00000000	_Archivo_config
739	R_68K_32	0x0000091E	0x00000000	_Archivo_config
740	R_68K_32	0x0000086E	0x00000000	_Archivo_config
741	R_68K_32	0x00000852	0x00000000	_Archivo_config
742	R_68K_32	0x00000836	0x00000000	_Archivo_config
743	R_68K_32	0x0000081A	0x00000000	_Archivo_config
744	R_68K_32	0x000007E4	0x00000000	_Archivo_config
745	R_68K_32	0x000007CC	0x00000000	_Archivo_config
746	R_68K_32	0x000007B4	0x00000000	_Archivo_config
747	R_68K_32	0x0000079C	0x00000000	_Archivo_config
748	R_68K_32	0x0000076A	0x00000000	_Archivo_config
749	R_68K_32	0x00000752	0x00000000	_Archivo_config
750	R_68K_32	0x0000073A	0x00000000	_Archivo_config
751	R_68K_32	0x00000722	0x00000000	_Archivo_config
752	R_68K_32	0x00000706	0x00000000	_Archivo_config
753	R_68K_32	0x000006D8	0x00000000	_Archivo_config
754	R_68K_32	0x000006B6	0x00000000	_Archivo_config
755	R_68K_32	0x0000060A	0x00000000	_Archivo_config
756	R_68K_32	0x000005EE	0x00000000	_Archivo_config
757	R_68K_32	0x000005D2	0x00000000	_Archivo_config
758	R_68K_32	0x000005B6	0x00000000	_Archivo_config

759	R_68K_32	0x00000506	0x00000000	_Archivo_config
760	R_68K_32	0x000004EA	0x00000000	_Archivo_config
761	R_68K_32	0x000004CE	0x00000000	_Archivo_config
762	R_68K_32	0x000004B2	0x00000000	_Archivo_config
763	R_68K_32	0x0000047C	0x00000000	_Archivo_config
764	R_68K_32	0x00000464	0x00000000	_Archivo_config
765	R_68K_32	0x0000044C	0x00000000	_Archivo_config
766	R_68K_32	0x00000434	0x00000000	_Archivo_config
767	R_68K_32	0x00000402	0x00000000	_Archivo_config
768	R_68K_32	0x000003EA	0x00000000	_Archivo_config
769	R_68K_32	0x000003D2	0x00000000	_Archivo_config
770	R_68K_32	0x000003BA	0x00000000	_Archivo_config
771	R_68K_32	0x0000039E	0x00000000	_Archivo_config
772	R_68K_32	0x00000370	0x00000000	_Archivo_config
773	R_68K_32	0x0000034E	0x00000000	_Archivo_config
774	R_68K_32	0x00000222	0x00000000	_Archivo_config
775	R_68K_32	0x00000202	0x00000000	_Archivo_config
776	R_68K_32	0x000001D2	0x00000000	_Archivo_config
777	R_68K_32	0x000000A2	0x00000000	_Archivo_config
778	R_68K_32	0x0000023A	0x00000000	_FAT_FileOpen
779	R_68K_32	0x000000B6	0x00000000	_FAT_FileOpen
780	R_68K_32	0x0000008E	0x00000000	_FAT_FileOpen
781	R_68K_32	0x00000088	0x00000000	_@1823
782	R_68K_32	0x00000080	0x00000000	_FAT_Read_Master_Block
783	R_68K_32	0x00000246	0x00000000	_u8Error
784	R_68K_32	0x00000240	0x00000000	_u8Error

785	R_68K_32	0x000000C2	0x00000000	_u8Error
786	R_68K_32	0x000000BC	0x00000000	_u8Error
787	R_68K_32	0x0000009A	0x00000000	_u8Error
788	R_68K_32	0x00000094	0x00000000	_u8Error
789	R_68K_32	0x00000078	0x00000000	_u8Error
790	R_68K_32	0x00000072	0x00000000	_u8Error
791	R_68K_32	0x0000006C	0x00000000	_SD_Init
792	R_68K_32	0x0000032E	0x00000000	_Ano
793	R_68K_32	0x0000015A	0x00000000	_Ano
794	R_68K_32	0x0000005C	0x00000000	_Ano
795	R_68K_32	0x0000030A	0x00000000	_Mes
796	R_68K_32	0x0000013E	0x00000000	_Mes
797	R_68K_32	0x00000056	0x00000000	_Mes
798	R_68K_32	0x000002E6	0x00000000	_Dia
799	R_68K_32	0x00000122	0x00000000	_Dia
800	R_68K_32	0x00000050	0x00000000	_Dia
801	R_68K_32	0x0000027A	0x00000000	_Hora
802	R_68K_32	0x000000CE	0x00000000	_Hora
803	R_68K_32	0x0000004A	0x00000000	_Hora
804	R_68K_32	0x0000029E	0x00000000	_Minuto
805	R_68K_32	0x000000EA	0x00000000	_Minuto
806	R_68K_32	0x00000044	0x00000000	_Minuto
807	R_68K_32	0x000002C2	0x00000000	_Segundo
808	R_68K_32	0x00000106	0x00000000	_Segundo
809	R_68K_32	0x0000003E	0x00000000	_Segundo
810	R_68K_32	0x00000038	0x00000000	_Init_InputCapture

811	R_68K_32	0x00000032	0x00000000	_SPI_Init
812	R_68K_32	0x0000002C	0x00000000	_SCI2_Config
813	R_68K_32	0x00000022	0x00000000	_SCI1_Config
814	R_68K_32	0x00000018	0x00000000	_RTC_Init
815	R_68K_32	0x00000012	0x00000000	_Reelog_Ini
816	R_68K_32	0x0000000C	0x00000000	_System_Init
817	R_68K_32	0x00000006	0x00000000	_k

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
; 2171:
; 2172: //////////////////////////////////////
; 2173: //busqueda de cadena en otra
; 2174:
; 2175: unsigned int busqueda_cadena(char * cadena_1, char * cadena_2){
; 2175:                                     {
; 2176:                                     unsigned int l;

```

```

; 2177:                                unsigned int m;

; 2178:

; 2179:                                for (l=0 ; l<=strlen(cadena_1); l++) {

;

0x00000000      _busqueda_cadena:

;          busqueda_cadena:

0x00000000 0x4FEFFFF0      lea    -16(a7),a7

0x00000004 0x48D750C0      movem.l d6-d7/a4/a6,(a7)

0x00000008 0x2848          movea.l a0,a4

0x0000000A 0x2C49          movea.l a1,a6

;

; 2179:      l=0 ;

;

0x0000000C 0x4287          clr.l  d7

0x0000000E 0x6040          bra.s  *+66          ; 0x00000050

;

; 2180:      if(cadena_1[l]==cadena_2[0]){

; 2181:          for(

;

0x00000010 0x10347800      move.b  (a4,d7.l),d0

0x00000014 0xB016          cmp.b  (a6),d0

0x00000016 0x6636          bne.s  *+56          ; 0x0000004e

;

; 2181:          m=0;

;

0x00000018 0x4286          clr.l  d6

```

```

0x0000001A 0x6026      bra.s  *+40      ; 0x00000042
;

; 2182:      if(cadena_1[l+m]==cadena_2[m]){
;
0x0000001C 0x2007      move.l  d7,d0
0x0000001E 0xD086      add.l  d6,d0
0x00000020 0x10340800   move.b  (a4,d0.l),d0
0x00000024 0xB0366800   cmp.b  (a6,d6.l),d0
0x00000028 0x6624      bne.s  *+38      ; 0x0000004e
;
; 2183:      if(m+1>=strlen(cadena_2))
;
0x0000002A 0x204E      movea.l a6,a0
0x0000002C 0x4EB900000000 jsr  _strlen
0x00000032 0x2206      move.l  d6,d1
0x00000034 0x5281      addq.l  #1,d1
0x00000036 0xB280      cmp.l  d0,d1
0x00000038 0x6506      bcs.s  *+8      ; 0x00000040
;
; 2183:      return (l+m);
; 2184:      } else break;
; 2185:      }
; 2186:      }
; 2187:      }
;
0x0000003A 0xDE86      add.l  d6,d7

```



```

0x0000003C 0x2007      move.l d7,d0

0x0000003E 0x601E      bra.s  *+32          ; 0x0000005e

;

; 2181:                m++){

;

0x00000040 0x5286      addq.l #1,d6

;

; 2181:                m<=strlen(cadena_2);

;

0x00000042 0x204E      movea.l a6,a0

0x00000044 0x4EB900000000 jsr  _strlen

0x0000004A 0xBC80      cmp.l  d0,d6

0x0000004C 0x63CE      bls.s  *-48          ; 0x0000001c

;

; 2179:                l++){

;

0x0000004E 0x5287      addq.l #1,d7

;

; 2179:                l<=strlen(cadena_1);

;

0x00000050 0x204C      movea.l a4,a0

0x00000052 0x4EB900000000 jsr  _strlen

0x00000058 0xBE80      cmp.l  d0,d7

0x0000005A 0x63B4      bls.s  *-74          ; 0x00000010

;

; 2188:  return 0;

```

```

;
0x0000005C 0x4280      clr.l  d0
;
; 2189: }
;
0x0000005E 0x4CD750C0    movem.l (a7),d6-d7/a4/a6
0x00000062 0x4FEF0010    lea    16(a7),a7
0x00000066 0x4E75      rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x00000054	0x00000000	_strlen
1	R_68K_32	0x00000046	0x00000000	_strlen
2	R_68K_32	0x0000002E	0x00000000	_strlen

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 20

0x00000000 _@2286:

0x00000000: 43 41 4E 41 4C 20 58 20 48 41 42 49 4C 49 54 41 'CANAL X HABILITA'

0x00000010: 44 4F 3D 00 'DO=.'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 15

0x00000000 _@2301:

0x00000000: 43 65 72 6F 5F 56 6F 6C 74 61 6A 65 3A 20 00 'Cero_Voltaje: .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 4

0x00000000 _@2302:

0x00000000: 20 20 20 00 ' .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 15

0x00000000 _@2303:

0x00000000: 53 70 61 6E 5F 56 6F 6C 74 61 6A 65 3A 20 00 'Span_Voltaje: .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 21

0x00000000 _@2304:

0x00000000: 20 20 20 56 61 72 69 61 62 6C 65 5F 4D 65 64 69 ' Variable_Medi'

0x00000010: 64 61 3A 20 00 'da: .'

*** INITIALIZED DATA (.rodata) ***

Header:

Section Alignment : 1

Section Size : 27

0x00000000 _@2305:

0x00000000: 0A 0D 43 6F 6E 66 69 67 75 72 61 63 69 6F 6E 20 '..Configuracion '

0x00000010: 47 75 61 72 64 61 64 61 0A 0D 00 'Guardada...'

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcod	Operands	Comment
---------	------------	-------	-------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

;

; 2189: }

; 2190:

; 2191: /*****

; 2192: //Funcion usada para calibrar por software los canales de cada una de las variables medidas

; 2193: void calibrar_canal (float *C_Voltage_Ch, float *S_Voltage_Ch, float C_Variable_Ch, float S_Variable_Ch, unsigned char canal_adc){

; 2193: {

; 2194:

;

0x00000000 _calibrar_canal:

; calibrar_canal:

0x00000000 0x4FEFFFC lea -244(a7),a7

0x00000004 0x48EF508000E8 movem.l d7/a4-a4/a6,232(a7)

0x0000000A 0x2848 movea.l a0,a4

0x0000000C 0x2C49 movea.l a1,a6

0x0000000E 0x2E00 move.l d0,d7

;

; 2195: float S_Voltage_Ch_=0;

```

;
0x00000010 0x42AF0038      clr.l  56(a7)

;

; 2196:    float C_Voltage_Ch_=0;

; 2197:

; 2198:

; 2199:

;

0x00000014 0x42AF0018      clr.l  24(a7)

;

; 2200:    C_Voltage_Ch_=(float)((3.28* (*C_Voltage_Ch))/4094);

;

0x00000018 0x2F540004      move.l (a4),4(a7)

0x0000001C 0x41EF003C      lea   60(a7),a0

0x00000020 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00000022 0x4EB900000000   jsr   __f_ftod

0x00000028 0x202F003C      move.l 60(a7),d0

0x0000002C 0x2F6F00400010   move.l 64(a7),16(a7)

0x00000032 0x2F40000C      move.l d0,12(a7)

0x00000036 0x223C400A3D70   move.l #1074412912,d1    ; '@.=p'

0x0000003C 0x203CA3D70A3D   move.l #-1546188227,d0   ; '...='

0x00000042 0x2F400008      move.l d0,8(a7)

0x00000046 0x2F410004      move.l d1,4(a7)

0x0000004A 0x41EF00CC      lea   204(a7),a0

0x0000004E 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00000050 0x4EB900000000   jsr   __d_mul

```

```

0x00000056 0x203C40AFFC00      move.l #1085275136,d0      ; '@...'

0x0000005C 0x42AF0010          clr.l 16(a7)

0x00000060 0x2F40000C          move.l d0,12(a7)

0x00000064 0x202F00CC          move.l 204(a7),d0

0x00000068 0x2F6F00D00008      move.l 208(a7),8(a7)

0x0000006E 0x2F400004          move.l d0,4(a7)

0x00000072 0x41EF00C4          lea 196(a7),a0

0x00000076 0x2E88              move.l a0,(a7)

0x00000078 0x4EB900000000      jsr __d_div

0x0000007E 0x202F00C4          move.l 196(a7),d0

0x00000082 0x2F6F00C80004      move.l 200(a7),4(a7)

0x00000088 0x2E80              move.l d0,(a7)

0x0000008A 0x4EB900000000      jsr __d_dtof

0x00000090 0x2F400014          move.l d0,20(a7)

0x00000094 0x2F6F00140018      move.l 20(a7),24(a7)

;

; 2201:  sprintf(Promedio,6, "%.3f",C_Voltage_Ch_);

;

0x0000009A 0x2F6F00180004      move.l 24(a7),4(a7)

0x000000A0 0x41EF0044          lea 68(a7),a0

0x000000A4 0x2E88              move.l a0,(a7)

0x000000A6 0x4EB900000000      jsr __f_ftod

0x000000AC 0x202F0044          move.l 68(a7),d0

0x000000B0 0x2F6F00480010      move.l 72(a7),16(a7)

0x000000B6 0x2F40000C          move.l d0,12(a7)

0x000000BA 0x41F900000000      lea _@489,a0

```

```

0x000000C0 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x000000C4 0xAD6F0004      mov3q  #6,4(a7)

0x000000C8 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x000000CE 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 2202:   TXSCI1_String("Cero_Voltaje: ");

;

0x000000D4 0x41F900000000    lea    @_2301,a0

0x000000DA 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 2203:   TXSCI1_String(Promedio);

;

0x000000E0 0x41F900000000    lea    _Promedio,a0

0x000000E6 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 2204:   TXSCI1_String(" ");

;

0x000000EC 0x41F900000000    lea    @_2302,a0

0x000000F2 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 2205:   S_Voltage_Ch_=(float)((3.28* (*S_Voltage_Ch))/4094);

;

0x000000F8 0x2F560004      move.l  (a6),4(a7)

0x000000FC 0x41EF006C      lea     108(a7),a0

0x00000100 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x00000102 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

```



```

0x00000108 0x202F006C      move.l 108(a7),d0
0x0000010C 0x2F6F00700010   move.l 112(a7),16(a7)
0x00000112 0x2F40000C      move.l d0,12(a7)
0x00000116 0x223C400A3D70   move.l #1074412912,d1    ;'@.=p'
0x0000011C 0x203CA3D70A3D   move.l #-1546188227,d0  ;'...='
0x00000122 0x2F400008      move.l d0,8(a7)
0x00000126 0x2F410004      move.l d1,4(a7)
0x0000012A 0x41EF0064      lea 100(a7),a0
0x0000012E 0x2E88          move.l a0,(a7)
0x00000130 0x4EB900000000   jsr __d_mul
0x00000136 0x203C40AFFC00   move.l #1085275136,d0   ;'@...'
0x0000013C 0x42AF0010      clr.l 16(a7)
0x00000140 0x2F40000C      move.l d0,12(a7)
0x00000144 0x202F0064      move.l 100(a7),d0
0x00000148 0x2F6F00680008   move.l 104(a7),8(a7)
0x0000014E 0x2F400004      move.l d0,4(a7)
0x00000152 0x41EF0054      lea 84(a7),a0
0x00000156 0x2E88          move.l a0,(a7)
0x00000158 0x4EB900000000   jsr __d_div
0x0000015E 0x202F0054      move.l 84(a7),d0
0x00000162 0x2F6F00580004   move.l 88(a7),4(a7)
0x00000168 0x2E80          move.l d0,(a7)
0x0000016A 0x4EB900000000   jsr __d_dtof
0x00000170 0x2F400034      move.l d0,52(a7)
0x00000174 0x2F6F00340038   move.l 52(a7),56(a7)
;

```

```

; 2206:    snprintf(Promedio,7, "%.3f",S_Voltage_Ch_);

;

0x0000017A 0x2F6F00380004    move.l 56(a7),4(a7)

0x00000180 0x41EF0074        lea    116(a7),a0

0x00000184 0x2E88            move.l a0,(a7)

0x00000186 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x0000018C 0x202F0074        move.l 116(a7),d0

0x00000190 0x2F6F00780010    move.l 120(a7),16(a7)

0x00000196 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)

0x0000019A 0x41F900000000    lea    @_489,a0

0x000001A0 0x2F480008        move.l a0,8(a7)

0x000001A4 0xAF6F0004        mov3q  #7,4(a7)

0x000001A8 0x2EBC00000000        move.l #_Promedio,(a7)

0x000001AE 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 2207:    TXSCI1_String("Span_Voltaje: ");

; 2207:    TXSCI1_String("Span_Voltaje: ");

;

0x000001B4 0x41F900000000    lea    @_2303,a0

0x000001BA 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 2208:    TXSCI1_String(Promedio);

;

0x000001C0 0x41F900000000    lea    _Promedio,a0

0x000001C6 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

```

```

; 2209:  TXSCI1_String(" Variable_Medida: ");

;

0x000001CC 0x41F900000000    lea    @_2304,a0

0x000001D2 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String

;

; 2210:  sprintf(Promedio,6,
"%0.3f",Linealizar_ADC_sin_filtro(*C_Voltage_Ch,*S_Voltage_Ch,C_Variable_Ch,S_Variable_Ch,
(float)(Leer_Canal_ADC(canal_adc))));

;

0x000001D8 0x2007            move.l  d7,d0

0x000001DA 0x4EB900000000    jsr    _Leer_Canal_ADC

0x000001E0 0x2E80            move.l  d0,(a7)

0x000001E2 0x4EB900000000    jsr    __f_utof

0x000001E8 0x2F40002C        move.l  d0,44(a7)

0x000001EC 0x2F6F002C0010    move.l  44(a7),16(a7)

0x000001F2 0x2F6F00FC000C    move.l  252(a7),12(a7)

0x000001F8 0x2F6F00F80008    move.l  248(a7),8(a7)

0x000001FE 0x2F560004        move.l  (a6),4(a7)

0x00000202 0x2E94            move.l  (a4),(a7)

0x00000204 0x4EB900000000    jsr    _Linealizar_ADC_sin_filtro

0x0000020A 0x2F40001C        move.l  d0,28(a7)

0x0000020E 0x2F6F001C0004    move.l  28(a7),4(a7)

0x00000214 0x41EF00AC        lea     172(a7),a0

0x00000218 0x2E88            move.l  a0,(a7)

0x0000021A 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x00000220 0x202F00AC        move.l  172(a7),d0

0x00000224 0x2F6F00B00010    move.l  176(a7),16(a7)

```

```

0x0000022A 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x0000022E 0x41F900000000    lea    _@489,a0

0x00000234 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x00000238 0xAD6F0004      mov3q   #6,4(a7)

0x0000023C 0x2EBC00000000      move.l  #_Promedio,(a7)

0x00000242 0x4EB900000000      jsr     _snprintf

;

; 2211:   TXSCI1_String(Promedio);

;

0x00000248 0x41F900000000    lea     _Promedio,a0

0x0000024E 0x4EB900000000      jsr     _TXSCI1_String

;

; 2212:   TXSCI1_String("\r");

; 2213:

;

0x00000254 0x41F900000000    lea     _@506,a0

0x0000025A 0x4EB900000000      jsr     _TXSCI1_String

;

; 2214:   if (calibrar_cero==1){

;

0x00000260 0x73B900000000      mvz.b   __GEN_EVENTS_2,d1

0x00000266 0x701A          moveq   #26,d0

0x00000268 0xE1A9          lsl.l   d0,d1

0x0000026A 0x701F          moveq   #31,d0

0x0000026C 0xE0A9          lsr.l   d0,d1

0x0000026E 0x0C010001      cmpi.b  #1,d1          ;'!'

```

```

0x00000272 0x66000134      bne.w  *+310      ; 0x000003a8
;

; 2215:      if(Fiforx1[0]==27 && Fiforx1[1]==91 && Fiforx1[2]==65)
;

0x00000276 0x701B          moveq  #27,d0

0x00000278 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1,d0

0x0000027E 0x666C          bne.s  *+110      ; 0x000002ec

0x00000280 0x705B          moveq  #91,d0

0x00000282 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+1,d0

0x00000288 0x6662          bne.s  *+100      ; 0x000002ec

0x0000028A 0x7041          moveq  #65,d0

0x0000028C 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+2,d0

0x00000292 0x6658          bne.s  *+90       ; 0x000002ec
;

; 2215:                                *C_Voltage_Ch = *C_Voltage_Ch + 0.1;
;

0x00000294 0x2F540004      move.l  (a4),4(a7)

0x00000298 0x41EF009C      lea    156(a7),a0

0x0000029C 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x0000029E 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x000002A4 0x202F009C      move.l  156(a7),d0

0x000002A8 0x2F6F00A00010    move.l  160(a7),16(a7)

0x000002AE 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x000002B2 0x223C3FB99999    move.l  #1069128089,d1    ;'?...'

0x000002B8 0x203C99999999A    move.l  #-1717986918,d0    ;'....'

0x000002BE 0x2F400008      move.l  d0,8(a7)

```

```

0x000002C2 0x2F410004      move.l  d1,4(a7)

0x000002C6 0x41EF0094      lea    148(a7),a0

0x000002CA 0x2E88         move.l  a0,(a7)

0x000002CC 0x4EB900000000   jsr    __d_add

0x000002D2 0x202F0094      move.l  148(a7),d0

0x000002D6 0x2F6F00980004   move.l  152(a7),4(a7)

0x000002DC 0x2E80         move.l  d0,(a7)

0x000002DE 0x4EB900000000   jsr    __d_dtof

0x000002E4 0x2F400028      move.l  d0,40(a7)

0x000002E8 0x28AF0028      move.l  40(a7),(a4)

;

; 2216:      if(Fiforx1[0]==27 && Fiforx1[1]==91 && Fiforx1[2]==66)

;

0x000002EC 0x701B         moveq   #27,d0

0x000002EE 0xB03900000000   cmp.b  _Fiforx1,d0

0x000002F4 0x666C         bne.s  *+110          ; 0x00000362

0x000002F6 0x705B         moveq   #91,d0

0x000002F8 0xB03900000000   cmp.b  _Fiforx1+1,d0

0x000002FE 0x6662         bne.s  *+100          ; 0x00000362

0x00000300 0x7042         moveq   #66,d0

0x00000302 0xB03900000000   cmp.b  _Fiforx1+2,d0

0x00000308 0x6658         bne.s  *+90          ; 0x00000362

;

; 2216:                                *C_Voltage_Ch = *C_Voltage_Ch - 0.1;

;

0x0000030A 0x2F540004      move.l  (a4),4(a7)

```

```

0x0000030E 0x41EF00BC      lea    188(a7),a0

0x00000312 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00000314 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x0000031A 0x223C3FB99999    move.l #1069128089,d1      ;'?...'

0x00000320 0x203C99999999A    move.l #-1717986918,d0    ;'....'

0x00000326 0x2F400010        move.l d0,16(a7)

0x0000032A 0x2F41000C        move.l d1,12(a7)

0x0000032E 0x202F00BC        move.l 188(a7),d0

0x00000332 0x2F6F00C00008    move.l 192(a7),8(a7)

0x00000338 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x0000033C 0x41EF00B4        lea    180(a7),a0

0x00000340 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x00000342 0x4EB900000000    jsr    __d_sub

0x00000348 0x202F00B4        move.l 180(a7),d0

0x0000034C 0x2F6F00B80004    move.l 184(a7),4(a7)

0x00000352 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x00000354 0x4EB900000000    jsr    __d_dtof

0x0000035A 0x2F400024        move.l d0,36(a7)

0x0000035E 0x28AF0024        move.l 36(a7),(a4)

;

; 2217:      if(Fiforx1[0]==27 && Fiforx1[1]==91 && Fiforx1[2]==67){

;

0x00000362 0x701B          moveq  #27,d0

0x00000364 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1,d0

0x0000036A 0x6624          bne.s  *+38          ; 0x00000390

0x0000036C 0x705B          moveq  #91,d0

```

```

0x0000036E 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+1,d0

0x00000374 0x661A            bne.s  *+28            ; 0x00000390

0x00000376 0x7043            moveq  #67,d0

0x00000378 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+2,d0

0x0000037E 0x6610            bne.s  *+18            ; 0x00000390

;

; 2218:      calibrar_span=1;

;

0x00000380 0xA940            mov3q  #4,d0

0x00000382 0x01F900000000    bset   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 2219:      calibrar_cero=0;

; 2220:      }

;

0x00000388 0xAB40            mov3q  #5,d0

0x0000038A 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 2221:      if(Fiforx1[0]==13)

;

0x00000390 0x700D            moveq  #13,d0

0x00000392 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1,d0

0x00000398 0x6608            bne.s  *+10            ; 0x000003a2

;

; 2221:      guardar_configuracion=1;

;

0x0000039A 0xAD40            mov3q  #6,d0

```



```

0x0000039C 0x01F900000000    bset    d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 2222:    Clear_Fiforx1();

; 2223:        }

; 2224:

;

0x000003A2 0x4EB900000000    jsr     _Clear_Fiforx1

;

; 2225:    if (calibrar_span==1){

;

0x000003A8 0x73B900000000    mvz.b   __GEN_EVENTS_2,d1

0x000003AE 0x701B            moveq   #27,d0

0x000003B0 0xE1A9            lsl.l   d0,d1

0x000003B2 0x701F            moveq   #31,d0

0x000003B4 0xE0A9            lsr.l   d0,d1

0x000003B6 0x0C010001        cmpi.b  #1,d1            ; '.'

0x000003BA 0x66000134        bne.w   *+310            ; 0x000004f0

;

; 2226:    if(Fiforx1[0]==27 && Fiforx1[1]==91 && Fiforx1[2]==65)

;

0x000003BE 0x701B            moveq   #27,d0

0x000003C0 0xB03900000000    cmp.b   _Fiforx1,d0

0x000003C6 0x666C            bne.s   *+110            ; 0x00000434

0x000003C8 0x705B            moveq   #91,d0

0x000003CA 0xB03900000000    cmp.b   _Fiforx1+1,d0

0x000003D0 0x6662            bne.s   *+100            ; 0x00000434

```

```

0x000003D2 0x7041      moveq  #65,d0

0x000003D4 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+2,d0

0x000003DA 0x6658      bne.s  *+90      ; 0x00000434

;

; 2226:                      *S_Voltage_Ch = *S_Voltage_Ch + 0.1;

;

0x000003DC 0x2F560004      move.l  (a6),4(a7)

0x000003E0 0x41EF005C      lea    92(a7),a0

0x000003E4 0x2E88      move.l  a0,(a7)

0x000003E6 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x000003EC 0x202F005C      move.l  92(a7),d0

0x000003F0 0x2F6F00600010    move.l  96(a7),16(a7)

0x000003F6 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x000003FA 0x223C3FB99999    move.l  #1069128089,d1    ;'?...'

0x00000400 0x203C9999999A    move.l  #-1717986918,d0    ;'....'

0x00000406 0x2F400008      move.l  d0,8(a7)

0x0000040A 0x2F410004      move.l  d1,4(a7)

0x0000040E 0x41EF004C      lea    76(a7),a0

0x00000412 0x2E88      move.l  a0,(a7)

0x00000414 0x4EB900000000    jsr    __d_add

0x0000041A 0x202F004C      move.l  76(a7),d0

0x0000041E 0x2F6F00500004    move.l  80(a7),4(a7)

0x00000424 0x2E80      move.l  d0,(a7)

0x00000426 0x4EB900000000    jsr    __d_dtof

0x0000042C 0x2F400020      move.l  d0,32(a7)

0x00000430 0x2CAF0020      move.l  32(a7),(a6)

```

```

;

; 2227:      if(Fiforx1[0]==27 && Fiforx1[1]==91 && Fiforx1[2]==66)

;

0x00000434 0x701B      moveq  #27,d0

0x00000436 0xB03900000000      cmp.b  _Fiforx1,d0

0x0000043C 0x666C      bne.s  *+110      ; 0x000004aa

0x0000043E 0x705B      moveq  #91,d0

0x00000440 0xB03900000000      cmp.b  _Fiforx1+1,d0

0x00000446 0x6662      bne.s  *+100      ; 0x000004aa

0x00000448 0x7042      moveq  #66,d0

0x0000044A 0xB03900000000      cmp.b  _Fiforx1+2,d0

0x00000450 0x6658      bne.s  *+90      ; 0x000004aa

;

; 2227:                                *S_Voltage_Ch = *S_Voltage_Ch - 0.1;

;

0x00000452 0x2F560004      move.l  (a6),4(a7)

0x00000456 0x41EF0084      lea    132(a7),a0

0x0000045A 0x2E88      move.l  a0,(a7)

0x0000045C 0x4EB900000000      jsr    __f_ftod

0x00000462 0x223C3FB99999      move.l  #1069128089,d1      ;'?...'

0x00000468 0x203C99999999A      move.l  #-1717986918,d0      ;'....'

0x0000046E 0x2F400010      move.l  d0,16(a7)

0x00000472 0x2F41000C      move.l  d1,12(a7)

0x00000476 0x202F0084      move.l  132(a7),d0

0x0000047A 0x2F6F00880008      move.l  136(a7),8(a7)

0x00000480 0x2F400004      move.l  d0,4(a7)

```

```

0x00000484 0x41EF007C      lea    124(a7),a0

0x00000488 0x2E88          move.l a0,(a7)

0x0000048A 0x4EB900000000    jsr    __d_sub

0x00000490 0x202F007C      move.l 124(a7),d0

0x00000494 0x2F6F00800004      move.l 128(a7),4(a7)

0x0000049A 0x2E80          move.l d0,(a7)

0x0000049C 0x4EB900000000    jsr    __d_dtof

0x000004A2 0x2F400030      move.l d0,48(a7)

0x000004A6 0x2CAF0030      move.l 48(a7),(a6)

;

; 2228:      if(Fiforx1[0]==27 && Fiforx1[1]==91 && Fiforx1[2]==68){

;

0x000004AA 0x701B          moveq  #27,d0

0x000004AC 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1,d0

0x000004B2 0x6624          bne.s  *+38          ; 0x000004d8

0x000004B4 0x705B          moveq  #91,d0

0x000004B6 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+1,d0

0x000004BC 0x661A          bne.s  *+28          ; 0x000004d8

0x000004BE 0x7044          moveq  #68,d0

0x000004C0 0xB03900000000    cmp.b  _Fiforx1+2,d0

0x000004C6 0x6610          bne.s  *+18          ; 0x000004d8

;

; 2229:      calibrar_span=0;

;

0x000004C8 0xA940          mov3q  #4,d0

0x000004CA 0x01B900000000    bclr   d0,__GEN_EVENTS_2

```

```

;

; 2230:      calibrar_cero=1;

; 2231:      }

;

0x000004D0 0xAB40      mov3q  #5,d0

0x000004D2 0x01F900000000      bset  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 2232:      if(Fiforx1[0]==13)

;

0x000004D8 0x700D      moveq  #13,d0

0x000004DA 0xB03900000000      cmp.b  _Fiforx1,d0

0x000004E0 0x6608      bne.s  *+10      ; 0x000004ea

;

; 2232:      guardar_configuracion=1;

;

0x000004E2 0xAD40      mov3q  #6,d0

0x000004E4 0x01F900000000      bset  d0,__GEN_EVENTS_2

;

; 2233:      Clear_Fiforx1();

; 2234:      }

; 2235:

;

0x000004EA 0x4EB900000000      jsr   _Clear_Fiforx1

;

; 2236:      if(guardar_configuracion==1){      //Falta actualizar el Archiv_config y que
garde bien

```

```

; 2237:          unsigned char *p_Dato_Encontrado;

; 2238:          unsigned char c;

;

0x000004F0 0x73B900000000      mvz.b  __GEN_EVENTS_2,d1

0x000004F6 0x7019              moveq  #25,d0

0x000004F8 0xE1A9              lsl.l  d0,d1

0x000004FA 0x701F              moveq  #31,d0

0x000004FC 0xE0A9              lsr.l  d0,d1

0x000004FE 0x0C010001          cmpi.b  #1,d1          ; '.'

0x00000502 0x66000168          bne.w  *+362          ; 0x0000066c

;

; 2239:          unsigned char dato_buscar[]={"CANAL X HABILITADO="};

; 2240:

;

0x00000506 0x43EF00D4          lea    212(a7),a1

0x0000050A 0x41F900000000      lea    _@2286,a0

0x00000510 0x7214              moveq  #20,d1

0x00000512 0x12D8              move.b  (a0)+,(a1)+

0x00000514 0x5381              subq.l  #1,d1

0x00000516 0x66FA              bne.s  *-4          ; 0x00000512

;

; 2241:          dato_buscar[6]=canal_adc - 9 + '0';

; 2242:

;

0x00000518 0x7387              mvz.b  d7,d1

0x0000051A 0x7027              moveq  #39,d0

```

```

0x0000051C 0xD280      add.l  d0,d1

0x0000051E 0x1F4100DA    move.b  d1,218(a7)

;

; 2243:      p_Dato_Encontrado =boyermoore_horspool_memmem(Archivo_config,
1870,dato_buscar, 8);

; 2244:

;

0x00000522 0x7208      moveq  #8,d1

0x00000524 0x43EF00D4    lea    212(a7),a1

0x00000528 0x717C074E    mvs.w  #1870,d0

0x0000052C 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

0x00000532 0x4EB900000000    jsr    _boyermoore_horspool_memmem

0x00000538 0x2C48      movea.l  a0,a6

;

; 2245:      if ( p_Dato_Encontrado!=NULL) {

; 2246:

;

0x0000053A 0x4A8E      tst.l  a6

0x0000053C 0x6700012E    beq.w  *+304      ; 0x0000066c

;

; 2247:      snprintf(Promedio,5, "%.3f",S_Voltage_Ch_);

; 2248:      for(c=0;c<=149;c++)*p_Dato_Encontrado++;

;

0x00000540 0x2F6F00380004    move.l  56(a7),4(a7)

0x00000546 0x41EF00A4    lea    164(a7),a0

0x0000054A 0x2E88      move.l  a0,(a7)

```

```

0x0000054C 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod
0x00000552 0x202F00A4        move.l 164(a7),d0
0x00000556 0x2F6F00A80010    move.l 168(a7),16(a7)
0x0000055C 0x2F40000C        move.l d0,12(a7)
0x00000560 0x41F900000000    lea    _@489,a0
0x00000566 0x2F480008        move.l a0,8(a7)
0x0000056A 0xAB6F0004        mov3q  #5,4(a7)
0x0000056E 0x2EBC00000000        move.l #_Promedio,(a7)
0x00000574 0x4EB900000000    jsr    _snprintf
;
; 2248:                c=0;
; 2248:                c=0;
;
0x0000057A 0x4200          clr.b  d0
0x0000057C 0x6006          bra.s  *+8          ; 0x00000584
;
; 2248:                *p_Dato_Encontrado++;
;
0x0000057E 0x528E          addq.l #1,a6
;
; 2248:                c++)
;
0x00000580 0x7180          mvz.b  d0,d0
0x00000582 0x5280          addq.l #1,d0
;
; 2248:                c<=149;

```



```

;

0x00000584 0x0C000095      cmpi.b #-107,d0      ; '.'

0x00000588 0x63F4          bls.s  *-10          ; 0x0000057e

;

; 2249:          *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[0];

;

0x0000058A 0x204E          movea.l a6,a0

0x0000058C 0x4DE80001      lea    1(a0),a6

0x00000590 0x10B900000000   move.b _Promedio,(a0)

;

; 2250:          *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[1];

;

0x00000596 0x204E          movea.l a6,a0

0x00000598 0x4DE80001      lea    1(a0),a6

0x0000059C 0x10B900000000   move.b _Promedio+1,(a0)

;

; 2251:          *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[2];

;

0x000005A2 0x204E          movea.l a6,a0

0x000005A4 0x4DE80001      lea    1(a0),a6

0x000005A8 0x10B900000000   move.b _Promedio+2,(a0)

;

; 2252:          *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[3];

; 2253:

;

0x000005AE 0x204E          movea.l a6,a0

```

```

0x000005B0 0x4DE80001      lea    1(a0),a6

0x000005B4 0x10B900000000    move.b  _Promedio+3,(a0)

;

; 2254:                snprintf(Promedio,5, "%.3f",C_Voltage_Ch_);

; 2255:                for(c=0;c<=26;c++)*p_Dato_Encontrado++;

;

0x000005BA 0x2F6F00180004    move.l  24(a7),4(a7)

0x000005C0 0x41EF008C      lea    140(a7),a0

0x000005C4 0x2E88          move.l  a0,(a7)

0x000005C6 0x4EB900000000    jsr    __f_ftod

0x000005CC 0x202F008C      move.l  140(a7),d0

0x000005D0 0x2F6F00900010    move.l  144(a7),16(a7)

0x000005D6 0x2F40000C      move.l  d0,12(a7)

0x000005DA 0x41F900000000    lea    _@489,a0

0x000005E0 0x2F480008      move.l  a0,8(a7)

0x000005E4 0xAB6F0004      mov3q   #5,4(a7)

0x000005E8 0x2EBC00000000    move.l  #_Promedio,(a7)

0x000005EE 0x4EB900000000    jsr    _snprintf

;

; 2255:                c=0;

;

0x000005F4 0x4200          clr.b   d0

0x000005F6 0x6006          bra.s   *+8          ; 0x000005fe

;

; 2255:                *p_Dato_Encontrado++;

;

```

```

0x000005F8 0x528E      addq.l #1,a6
;
; 2255:                c++)
;
0x000005FA 0x7180      mvz.b  d0,d0
0x000005FC 0x5280      addq.l #1,d0
;
; 2255:                c<=26;
;
0x000005FE 0x0C00001A   cmpi.b #26,d0      ; '.'
0x00000602 0x63F4      bls.s  *-10      ; 0x000005f8
;
; 2256:                *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[0];
;
0x00000604 0x204E      movea.l a6,a0
0x00000606 0x4DE80001   lea   1(a0),a6
0x0000060A 0x10B900000000 move.b _Promedio,(a0)
;
; 2257:                *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[1];
;
0x00000610 0x204E      movea.l a6,a0
0x00000612 0x4DE80001   lea   1(a0),a6
0x00000616 0x10B900000000 move.b _Promedio+1,(a0)
;
; 2258:                *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[2];
;

```

```

0x0000061C 0x204E      movea.l a6,a0

0x0000061E 0x4DE80001   lea    1(a0),a6

0x00000622 0x10B900000000    move.b _Promedio+2,(a0)

;

; 2259:      *p_Dato_Encontrado++ =Promedio[3];

; 2260:

; 2261:

;

0x00000628 0x1CB900000000    move.b _Promedio+3,(a6)

;

; 2262:      u8Error=FAT_FileOpen("CONFIG.TXT",MODIFY);

;

0x0000062E 0xA540      mov3q  #2,d0

0x00000630 0x41F900000000    lea    _@1823,a0

0x00000636 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileOpen

0x0000063C 0x13C000000000    move.b d0,_u8Error

;

; 2263:      if(u8Error==FILE_FOUND){

;

0x00000642 0x4A3900000000    tst.b  _u8Error

0x00000648 0x6622      bne.s  *+36      ; 0x0000066c

;

; 2264:      FAT_FileWrite_posicion1(Archivo_config,1870);

;

0x0000064A 0x717C074E      mvs.w  #1870,d0

0x0000064E 0x41F900000000    lea    _Archivo_config,a0

```

```

0x00000654 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileWrite_posicion1
;
; 2265:          FAT_FileClose();
;
0x0000065A 0x4EB900000000    jsr    _FAT_FileClose
;
; 2266:          TXSCI1_String("\n\rConfiguracion Guardada\n\r");
; 2267:          }
; 2268:          }
; 2269:          }
; 2270:
;
0x00000660 0x41F900000000    lea    _@2305,a0
0x00000666 0x4EB900000000    jsr    _TXSCI1_String
;
; 2271: }//fin de la funcion
;
0x0000066C 0x4CEF508000E8    movem.l 232(a7),d7/a4-a4/a6
0x00000672 0x4FEF00F4        lea    244(a7),a7
0x00000676 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rel.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
----	------	--------	--------	--------

0	R_68K_32	0x00000662 0x00000000 _@2305
1	R_68K_32	0x0000065C 0x00000000 _FAT_FileClose
2	R_68K_32	0x00000656 0x00000000 _FAT_FileWrite_posicion1
3	R_68K_32	0x00000644 0x00000000 _u8Error
4	R_68K_32	0x0000063E 0x00000000 _u8Error
5	R_68K_32	0x00000638 0x00000000 _FAT_FileOpen
6	R_68K_32	0x00000632 0x00000000 _@1823
7	R_68K_32	0x00000534 0x00000000 _boyermoore_horspool_memmem
8	R_68K_32	0x00000650 0x00000000 _Archivo_config
9	R_68K_32	0x0000052E 0x00000000 _Archivo_config
10	R_68K_32	0x0000050C 0x00000000 _@2286
11	R_68K_32	0x000004EC 0x00000000 _Clear_Fiforx1
12	R_68K_32	0x000003A4 0x00000000 _Clear_Fiforx1
13	R_68K_32	0x0000048C 0x00000000 __d_sub
14	R_68K_32	0x00000344 0x00000000 __d_sub
15	R_68K_32	0x00000416 0x00000000 __d_add
16	R_68K_32	0x000002CE 0x00000000 __d_add
17	R_68K_32	0x000004DC 0x00000000 _Fiforx1
18	R_68K_32	0x000004C2 0x00000002 _Fiforx1
19	R_68K_32	0x000004B8 0x00000001 _Fiforx1
20	R_68K_32	0x000004AE 0x00000000 _Fiforx1
21	R_68K_32	0x0000044C 0x00000002 _Fiforx1
22	R_68K_32	0x00000442 0x00000001 _Fiforx1
23	R_68K_32	0x00000438 0x00000000 _Fiforx1
24	R_68K_32	0x000003D6 0x00000002 _Fiforx1
25	R_68K_32	0x000003CC 0x00000001 _Fiforx1

26	R_68K_32	0x000003C2	0x00000000	_Fiforx1
27	R_68K_32	0x00000394	0x00000000	_Fiforx1
28	R_68K_32	0x0000037A	0x00000002	_Fiforx1
29	R_68K_32	0x00000370	0x00000001	_Fiforx1
30	R_68K_32	0x00000366	0x00000000	_Fiforx1
31	R_68K_32	0x00000304	0x00000002	_Fiforx1
32	R_68K_32	0x000002FA	0x00000001	_Fiforx1
33	R_68K_32	0x000002F0	0x00000000	_Fiforx1
34	R_68K_32	0x0000028E	0x00000002	_Fiforx1
35	R_68K_32	0x00000284	0x00000001	_Fiforx1
36	R_68K_32	0x0000027A	0x00000000	_Fiforx1
37	R_68K_32	0x000004F2	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
38	R_68K_32	0x000004E6	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
39	R_68K_32	0x000004D4	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
40	R_68K_32	0x000004CC	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
41	R_68K_32	0x000003AA	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
42	R_68K_32	0x0000039E	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
43	R_68K_32	0x0000038C	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
44	R_68K_32	0x00000384	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
45	R_68K_32	0x00000262	0x00000000	__GEN_EVENTS_2
46	R_68K_32	0x00000256	0x00000000	_@506
47	R_68K_32	0x00000206	0x00000000	_Linealizar_ADC_sin_filtro
48	R_68K_32	0x000001E4	0x00000000	_f_utof
49	R_68K_32	0x000001DC	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
50	R_68K_32	0x000001CE	0x00000000	_@2304
51	R_68K_32	0x000001B6	0x00000000	_@2303

52	R_68K_32	0x000000EE 0x00000000 _@2302
53	R_68K_32	0x0000062A 0x00000003 _Promedio
54	R_68K_32	0x00000624 0x00000002 _Promedio
55	R_68K_32	0x00000618 0x00000001 _Promedio
56	R_68K_32	0x0000060C 0x00000000 _Promedio
57	R_68K_32	0x000005B6 0x00000003 _Promedio
58	R_68K_32	0x000005AA 0x00000002 _Promedio
59	R_68K_32	0x0000059E 0x00000001 _Promedio
60	R_68K_32	0x00000592 0x00000000 _Promedio
61	R_68K_32	0x0000024A 0x00000000 _Promedio
62	R_68K_32	0x000001C2 0x00000000 _Promedio
63	R_68K_32	0x000000E2 0x00000000 _Promedio
64	R_68K_32	0x00000668 0x00000000 _TXSCI1_String
65	R_68K_32	0x0000025C 0x00000000 _TXSCI1_String
66	R_68K_32	0x00000250 0x00000000 _TXSCI1_String
67	R_68K_32	0x000001D4 0x00000000 _TXSCI1_String
68	R_68K_32	0x000001C8 0x00000000 _TXSCI1_String
69	R_68K_32	0x000001BC 0x00000000 _TXSCI1_String
70	R_68K_32	0x000000F4 0x00000000 _TXSCI1_String
71	R_68K_32	0x000000E8 0x00000000 _TXSCI1_String
72	R_68K_32	0x000000DC 0x00000000 _TXSCI1_String
73	R_68K_32	0x000000D6 0x00000000 _@2301
74	R_68K_32	0x000005F0 0x00000000 _snprintf
75	R_68K_32	0x00000576 0x00000000 _snprintf
76	R_68K_32	0x00000244 0x00000000 _snprintf
77	R_68K_32	0x000001B0 0x00000000 _snprintf

78	R_68K_32	0x000000D0 0x00000000 _snprintf
79	R_68K_32	0x000005EA 0x00000000 _Promedio
80	R_68K_32	0x00000570 0x00000000 _Promedio
81	R_68K_32	0x0000023E 0x00000000 _Promedio
82	R_68K_32	0x000001AA 0x00000000 _Promedio
83	R_68K_32	0x000000CA 0x00000000 _Promedio
84	R_68K_32	0x000005DC 0x00000000 _@489
85	R_68K_32	0x00000562 0x00000000 _@489
86	R_68K_32	0x00000230 0x00000000 _@489
87	R_68K_32	0x0000019C 0x00000000 _@489
88	R_68K_32	0x000000BC 0x00000000 _@489
89	R_68K_32	0x0000049E 0x00000000 __d_dtof
90	R_68K_32	0x00000428 0x00000000 __d_dtof
91	R_68K_32	0x00000356 0x00000000 __d_dtof
92	R_68K_32	0x000002E0 0x00000000 __d_dtof
93	R_68K_32	0x0000016C 0x00000000 __d_dtof
94	R_68K_32	0x0000008C 0x00000000 __d_dtof
95	R_68K_32	0x0000015A 0x00000000 __d_div
96	R_68K_32	0x0000007A 0x00000000 __d_div
97	R_68K_32	0x00000132 0x00000000 __d_mul
98	R_68K_32	0x00000052 0x00000000 __d_mul
99	R_68K_32	0x000005C8 0x00000000 __f_ftod
100	R_68K_32	0x0000054E 0x00000000 __f_ftod
101	R_68K_32	0x0000045E 0x00000000 __f_ftod
102	R_68K_32	0x000003E8 0x00000000 __f_ftod
103	R_68K_32	0x00000316 0x00000000 __f_ftod

104	R_68K_32	0x000002A0 0x00000000 __f_ftod
105	R_68K_32	0x0000021C 0x00000000 __f_ftod
106	R_68K_32	0x00000188 0x00000000 __f_ftod
107	R_68K_32	0x00000104 0x00000000 __f_ftod
108	R_68K_32	0x000000A8 0x00000000 __f_ftod
109	R_68K_32	0x00000024 0x00000000 __f_ftod

*** EXECUTABLE CODE (.text) ***

Address	ObjectCode	Label	Opcode	Operands	Comment
---------	------------	-------	--------	----------	---------

Source file: E:\SIATA\ARCHIVOS SIATA\ARCHIVOS DE DESARROLLOS\Implementacion de Estaciones de Nivel\Firmware\Firmware to SIATA\Sources\main.c

Producer: CodeWarrior ColdFire C/C++ Compiler

```

;
; 2269:      }
; 2270:
; 2271: }//fin de la funcion
; 2272:
; 2273: void cargar_bateria(void){
; 2273:      {
; 2274:          unsigned int i=0;
; 2275:

```

```

;

0x00000000      _cargar_bateria:

;          cargar_bateria:

0x00000000 0x4FEFFFF0      lea    -16(a7),a7

;

; 2276:      Nivel_Fuente = Leer_Canal_ADC(19); //cuando fuente esta activa
Nivel_Fuente=3276

;

0x00000004 0x7013          moveq  #19,d0

0x00000006 0x4EB900000000      jsr    _Leer_Canal_ADC

0x0000000C 0x2E80          move.l  d0,(a7)

0x0000000E 0x4EB900000000      jsr    __f_utof

0x00000014 0x2F400008          move.l  d0,8(a7)

0x00000018 0x202F0008          move.l  8(a7),d0

0x0000001C 0x23C000000000      move.l  d0,_Nivel_Fuente

;

; 2277:      CARGA_OFF();

; 2278:      for(

;

0x00000022 0x4200          clr.b  d0

0x00000024 0x01B8801C          bclr   d0,0xffff801c

;

; 2278:      i=0;

;

0x00000028 0x4280          clr.l  d0

0x0000002A 0x6002          bra.s   *+4          ; 0x0000002e

```

```

;
; 2278:          i++);
; 2279:          for(
;
0x0000002C 0x5280          addq.l #1,d0
;
; 2278:          i<=65000;
;
0x0000002E 0x0C800000FDE8      cmpi.l #65000,d0          ; '....'
0x00000034 0x63F6          bls.s  *-8          ; 0x0000002c
;
; 2279:          i=0;
;
0x00000036 0x4280          clr.l  d0
0x00000038 0x6002          bra.s  *+4          ; 0x0000003c
;
; 2279:          i++);
; 2280:          for(
;
0x0000003A 0x5280          addq.l #1,d0
;
; 2279:          i<=65000;
;
0x0000003C 0x0C800000FDE8      cmpi.l #65000,d0          ; '....'
0x00000042 0x63F6          bls.s  *-8          ; 0x0000003a
;

```

```

; 2280:      i=0;

;

0x00000044 0x4280      clr.l  d0

0x00000046 0x6002      bra.s  *+4      ; 0x0000004a

;

; 2280:      i++);

; 2281:      for(

;

0x00000048 0x5280      addq.l  #1,d0

;

; 2280:      i<=65000;

;

0x0000004A 0x0C800000FDE8      cmpi.l  #65000,d0      ; '....'

0x00000050 0x63F6      bls.s  *-8      ; 0x00000048

;

; 2281:      i=0;

;

0x00000052 0x4280      clr.l  d0

0x00000054 0x6002      bra.s  *+4      ; 0x00000058

;

; 2281:      i++);

;

0x00000056 0x5280      addq.l  #1,d0

;

; 2281:      i<=65000;

;

```

```

0x00000058 0x0C800000FDE8      cmpi.l #65000,d0      ;'....'

0x0000005E 0x63F6              bls.s  *-8          ; 0x00000056

;

; 2282:    Nivel_Carga = Leer_Canal_ADC(18); //cuando bateria esta cargada
Nivel_Carga=3090

; 2283:

;

0x00000060 0x7012              moveq  #18,d0

0x00000062 0x4EB900000000      jsr   _Leer_Canal_ADC

0x00000068 0x2E80              move.l d0,(a7)

0x0000006A 0x4EB900000000      jsr   __f_utof

0x00000070 0x2F40000C          move.l d0,12(a7)

0x00000074 0x202F000C          move.l 12(a7),d0

0x00000078 0x23C000000000      move.l d0,_Nivel_Carga

;

; 2284:    if(Nivel_Carga<=3300 && Nivel_Fuente>=2000){ //prender la carga

;

0x0000007E 0x203C454E4000      move.l #1162756096,d0    ;'EN@.'

0x00000084 0x2F400004          move.l d0,4(a7)

0x00000088 0x2EB900000000      move.l _Nivel_Carga,(a7)

0x0000008E 0x4EB900000000      jsr   __f_fle

0x00000094 0x4A80              tst.l  d0

0x00000096 0x6728              beq.s  *+42          ; 0x000000c0

0x00000098 0x203C44FA0000      move.l #1157234688,d0    ;'D...'

0x0000009E 0x2F400004          move.l d0,4(a7)

0x000000A2 0x2EB900000000      move.l _Nivel_Fuente,(a7)

```

```

0x000000A8 0x4EB900000000    jsr    __f_fge

0x000000AE 0x4A80            tst.l  d0

0x000000B0 0x670E            beq.s  *,+16            ; 0x000000c0

;

; 2285:    LED2_ON();

;

0x000000B2 0xA340            mov3q  #1,d0

0x000000B4 0x01F8801E        bset   d0,0xffff801e

;

; 2286:    CARGA_ON();

;

0x000000B8 0x4200            clr.b  d0

0x000000BA 0x01F8801C        bset   d0,0xffff801c

;

; 2287:    }else

;

0x000000BE 0x6040            bra.s  *,+66            ; 0x00000100

;

; 2287:    if(Nivel_Carga>3300 || Nivel_Fuente<=2000){ //apagar la carga

;

0x000000C0 0x203C454E4000    move.l #1162756096,d0    ; 'EN@.'

0x000000C6 0x2F400004        move.l d0,4(a7)

0x000000CA 0x2EB900000000    move.l _Nivel_Carga,(a7)

0x000000D0 0x4EB900000000    jsr    __f_fgt

0x000000D6 0x4A80            tst.l  d0

0x000000D8 0x661A            bne.s  *,+28            ; 0x000000f4

```

```

0x000000DA 0x203C44FA0000    move.l #1157234688,d0    ;'D...'
0x000000E0 0x2F400004        move.l d0,4(a7)
0x000000E4 0x2EB900000000    move.l _Nivel_Fuente,(a7)
0x000000EA 0x4EB900000000    jsr    __f_fle
0x000000F0 0x4A80            tst.l  d0
0x000000F2 0x670C            beq.s  *+14            ; 0x00000100
;
; 2288:    CARGA_OFF();
;
0x000000F4 0x4200            clr.b  d0
0x000000F6 0x01B8801C        bclr   d0,0xffff801c
;
; 2289:    LED2_OFF();
; 2290:    }
;
0x000000FA 0xA340            mov3q  #1,d0
0x000000FC 0x01B8801E        bclr   d0,0xffff801e
;
; 2291: }
;
0x00000100 0x4FEF0010        lea    16(a7),a7
0x00000104 0x4E75            rts

```

*** RELOCATIONS (.rela.text) ***

no	type	offset	addend	symbol
0	R_68K_32	0x000000D2	0x00000000	__f_fgt
1	R_68K_32	0x000000AA	0x00000000	__f_fge
2	R_68K_32	0x000000EC	0x00000000	__f_fle
3	R_68K_32	0x00000090	0x00000000	__f_fle
4	R_68K_32	0x000000CC	0x00000000	_Nivel_Carga
5	R_68K_32	0x0000008A	0x00000000	_Nivel_Carga
6	R_68K_32	0x0000007A	0x00000000	_Nivel_Carga
7	R_68K_32	0x000000E6	0x00000000	_Nivel_Fuente
8	R_68K_32	0x000000A4	0x00000000	_Nivel_Fuente
9	R_68K_32	0x0000001E	0x00000000	_Nivel_Fuente
10	R_68K_32	0x0000006C	0x00000000	__f_utof
11	R_68K_32	0x00000010	0x00000000	__f_utof
12	R_68K_32	0x00000064	0x00000000	_Leer_Canal_ADC
13	R_68K_32	0x00000008	0x00000000	_Leer_Canal_ADC

```
#include "derivative.h" /* include peripheral declarations */
```

```
#include "EVENTS.h"
```

```
#include "RTC.h"
```

```

/*****
**

```

Function Name : RTC_Init

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 17/03/2009

Parameters : NONE

Returns : NONE

Notes : Configuración inicial del Módulo RTC

*/

```
void RTC_Init(void){
```

```
// Initialise RTC
```

```
//RTCSC = 0b01010010;
```

```
/*      |||||
```

```
|||***-----Prescaler of 1 ms
```

```
||*-----RTC interrupts Enabled
```

```
|**-----32-kHz Internal Clock(RTCLKS = 10)as Clock Source
```

```
*-----Flag Bit */
```

```
// RTCMOD=0;// 250*4 ~= ms=1000ms 0 =>interrupcion cada Segundo, con ajustes
```

```
/* RTCSC: RTIF=0,RTCLKS=0,RTIE=0,RTCPS=0 */
```

```
setReg8(RTCSC, 0x00); /* Stop HW */
```

```
TI1_SetCV(0x7F); /* Initialize appropriate value to the compare/modulo/reload  
register */
```

```

    RTCMOD = RTCMOD;          /* Reset HW counter */

    /* RTCSC: RTIF=1,RTCLKS=2,RTIE=1,RTCPS=5 */

    setReg8(RTCSC, 0xD5);      /* Run RTC (select clock source, set frequency and enable
    interrupt) */

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : Actualizar_Hora_Fecha

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 17/03/2009

Parameters : NONE

Returns : NONE

Notes : A partir de la interrupcion periodica producida por el modulo

RTC cada un (1) segundo, esta funcion Actualiza los valores

de la Hora y la fecha, y los envia al puerto Serial.

```

*****
*/

```

```

void Actualizar_Hora_Fecha(void){

```

```
/* Llamado a la funcion cada segundo*/
```

```
Segundo++;
```

```
/* 60 seconds in a minute */
```

```
if (Segundo > 59){
```

```
    Minuto++;
```

```
    Segundo = 0;
```

```
}
```

```
/* 60 minutes in an hour */
```

```
if (Minuto > 59){
```

```
    Hora++;
```

```
    Minuto = 0;
```

```
}
```

```
/* 24 hours in a day */
```

```
if (Hora > 23){
```

```
    Dia ++;
```

```
    Hora = 0;
```

```
switch (Mes){
```

```
    case 1:
```

```
        if (Dia >= 32){
```

```
            Mes=2;
```

```
            Dia=1;
```

```

    }

    break;

    case 2:

        if (Dia >= 29 && Ano != 12 && Ano != 16 && Ano != 20 && Ano != 24){/* Dias en el mes, año
        bisiesto y no bisiesto*/

            Mes=3;

            Dia=1;

        }

        else if ((Dia > 27) && (Ano==12 || Ano==16 || Ano==20 || Ano==24)){

            Mes=3;

            Dia=1;

        }

        break;

    case 3:

        if (Dia>=32){

            Mes=4;

            Dia=1;

        }

        break;

    case 4:

        if (Dia>=31){

            Mes=5;

            Dia=1;

        }

        break;

    case 5:

```

```
if (Dia>=32){
```

```
    Dia=1;
```

```
    Mes=6;
```

```
}
```

```
break;
```

```
case 6:
```

```
if (Dia>=31){
```

```
    Dia=1;
```

```
    Mes=7;
```

```
}
```

```
break;
```

```
case 7:
```

```
if (Dia>=32){
```

```
    Mes=8;
```

```
}
```

```
break;
```

```
case 8:
```

```
if (Dia>=32){
```

```
    Dia=1;
```

```
    Mes=9;
```

```
}
```

```
break;
```

```
case 9:
```

```
if (Dia>=31){
```

```
    Dia=1;
```

```

        Mes=10;

    }

    break;

    case 10:

        if (Dia>=32){

            Dia=1;

            Mes=11;

        }

        break;

    case 11:

        if (Dia>=31){

            Dia=1;

            Mes=12;

        }

        break;

    case 12:

        if (Dia>=32){

            Mes=1;

            Ano++;

            Dia=1;

        }

        break;

    }

}

/*

TXSCI1_Int(Hora,2);    // Display seconds

```

```

TXSCI1_String(":");      // line feed

TXSCI1_Int(Minuto,2);     // Display seconds

TXSCI1_String(" ");      // line feed

TXSCI1_Int(Segundo,2);    // Display seconds

TXSCI1_String(" ");      // line feed

TXSCI1_Int(Dia,2);        // Display seconds

TXSCI1_String("/");      // line feed

TXSCI1_Int(Mes,2);        // Display seconds

TXSCI1_String("/");      // line feed

TXSCI1_Int(Ano,2);        // Display seconds

TXSCI1_String("\r\n");    // line feed

*/

}

////////////////////////////////////

// RTC Interrupt

// -----

////////////////////////////////////

void interrupt VectorNumber_Vrtc _RTCISR( void )

{

    setReg8Bits(RTCSC, 0x80);    /* Reset real-time counter request flag */

    //mseg++;

    RTCSC_RTIF=1; //Limpia la Bandera de Interrupción

    //if( mseg>=750){

```



```

    EV_INT_RTC = 1; //Activa la Bandera de Interrupcion a ser Procesada.

Actualizar_Hora_Fecha();

    // mseg=0;

    //}

}

/*****
**/

#ifndef RTC_H    /*prevent duplicated includes*/

#define RTC_H

/* Whole peripheral register access macros */

#define setReg8(RegName, val)          (RegName = (byte)(val))

#define getReg8(RegName)              (RegName)

#define clrReg8Bits(RegName, ClrMask)  (RegName &= ~(byte)(ClrMask))

#define setReg8Bits(RegName, SetMask)  (RegName |= (byte)(SetMask))

/** =====
**   Method    : SetCV (component TimerInt)
**
**   Description :
**
**       The method computes and sets compare eventually modulo value
**       for time measuring.
**
**       This method is internal. It is used by Processor Expert only.
** =====

```

```
*/
```

```
#define TI1_SetCV(_Val) \
```

```
(RTCMOD = (byte)(_Val))
```

```
#define RTIs1_SetCV(_Val) \
```

```
(RTCMOD = (byte)(_Val))
```

```
/****** Project Include Files *****/
```

```
/****** Variables *****/
```

```
extern unsigned char Segundo, Minuto, Hora, Dia, Mes, Ano ;
```

```
volatile extern unsigned int mseg;
```

```
/****** #Defines *****/
```

```
/****** Macros *****/
```

```
/****** Prototypes of  
Funtions*****/
```

```
void RTC_Init(void);
```

```
void Actualizar_Hora_Fecha(void);
```

```
#endif /* RTC_H */
```

```

/*****
**/

#ifndef TPM3_H    /*prevent duplicated includes*/

#define TPM3_H


#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */

#include "target.h"

#include "TPM3.h"

#include "PE_Types.h"

/***** Project Include Files *****/


// Prototipos de funciones

//unsigned int Leer_Canal_ADC(unsigned char ch);

void Init_InputCapture (void);


#endif /* TPM3_H */


/* include files */

#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */

#include "TPM3.h"

#include "target.h"

#include "EVENTS.h"

```

```

/*****
**

```

Function Name : Leer_Canal_ADC

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 10/04/2009

Parameters : ch= numero del canal a usar para la conversion.

Returns : Palabra de 16 bits con el contenido del promedio de 16 conversiones

Notes : Selecccion del trigger de conversion por software, se inicia la conversion en el momento en que se escribe en el registro ADCSC1;
Entrada del reloj dividida por 4; Configurado a largo tiempo de muestreo;
12 bits de resolucion; Reloj de entrada al modulo el mismo del Bus

```

****
*/

```

```

void Init_InputCapture (void){

```

```

/* TPM3SC: TOF=0,TOIE=0,CPWMS=0,CLKSB=0,CLKSA=0,PS2=0,PS1=0,PS0=0 */

```

```

setReg8(TPM3SC, 0x00);      /* Stop HW */

```

```

/* TPM3MOD:
BIT15=0,BIT14=0,BIT13=0,BIT12=0,BIT11=0,BIT10=0,BIT9=0,BIT8=0,BIT7=0,BIT6=0,BIT5=0,BIT4
=0,BIT3=0,BIT2=0,BIT1=0,BIT0=0 */

```

```

setReg16(TPM3MOD, 0x00U);    /* Disable modulo register */

```

```

/* TPM3CNTH: BIT15=0,BIT14=0,BIT13=0,BIT12=0,BIT11=0,BIT10=0,BIT9=0,BIT8=0 */

```

```

setReg8(TPM3CNTH, 0x00);     /* Reset counter */

```

```

/* TPM3COV:
BIT15=0,BIT14=0,BIT13=0,BIT12=0,BIT11=0,BIT10=0,BIT9=0,BIT8=0,BIT7=0,BIT6=0,BIT5=0,BIT4
=0,BIT3=0,BIT2=0,BIT1=0,BIT0=0 */

```

```

setReg16(TPM3COV, 0x00U);    /* Clear capture register */

/* TPM3SC: PS2=1,PS1=0,PS0=1 */

clrSetReg8Bits(TPM3SC, 0x02, 0x05); /* Set prescaler register */

/* TPM3COSC: CH0F=0,CH0IE=1,MS0B=0,MS0A=0,ELS0B=0,ELS0A=1,??=0,??=0 */

setReg8(TPM3COSC, 0x44);    /* Enable both interrupt and capture function */

/* TPM3SC: CLKS0=0,CLKSA=1 */

clrSetReg8Bits(TPM3SC, 0x10, 0x08); /* Run counter */

}

////////////////////////////////////

// Input Capture Interrupt

// -----

////////////////////////////////////

void interrupt VectorNumber_Vtpm3ch0_TPM_INPUTCAPTURE(void) {

    unsigned int i;

    (void)TPM3COSC;    /* Dummy read to reset interrupt request flag */

    /* TPM3COSC: CH0F=0 */

    clrReg8Bits(TPM3COSC, 0x80); /* Reset interrupt request flag */

    for(i=0;i<65000;i++);

    i=0;

    for(i=0;i<65000;i++);

```

```

    EV_INT_RAIN=1;

}

/* Archivo para el manejo de la FIFO de Rx */

#include <hidef.h> /* for EnableInterrupts macro */

#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */

#include "target.h"

#include "EVENTS.h"

#include "sci2_drv.h"

#include "fifo_RX_SCI2.h"


#ifdef FIFO2_SIZE

    #undef FIFO2_SIZE

    #undef FUNC_FIFO_INIT

    #undef FUNC_FIFO_PUT

    #undef FUNC_FIFO_GET

#endif


#define FIFO2_SIZE                20


extern byte Fiforx2[FIFO2_SIZE];

extern volatile byte * GetPtr2;

extern volatile byte * PutPtr2;

```

```
void Fifo2_Rx_Init()
```

```
{
```

```
    GetPtr2 = & Fiforx2[0];
```

```
    PutPtr2 = & Fiforx2[0];
```

```
}
```

```
byte Fifo2_Rx_Put(byte c)
```

```
{
```

```
    // Verificar si PUT no alcanzará a GET y si no se llenó totalmente
```

```
    if ( ((PutPtr2 + 1) == GetPtr2) || ((PutPtr2 - GetPtr2) == (FIFO2_SIZE - 1)) ){
```

```
        Clear_Fiforx2();
```

```
        return(0); // Fifo Llena
```

```
    }
```

```
    else
```

```
    {
```

```
        *PutPtr2 = c;           // Salvar dato en la cola
```

```
        // Actualizar el apuntador, mirando si se debe ir al principio
```

```
        if( PutPtr2 == &Fiforx2[FIFO2_SIZE - 1] )
```

```
            PutPtr2 = &Fiforx2[0];
```

```
        else
```

```
            PutPtr2++;
```

```
        return(1);
```

```
    }
```

```
}
```

```

byte Fifo2_Rx_Get(byte * DataPtr)
{
    if ( PutPtr2 == GetPtr2 ) //Verificar si la cola está vacía

        return(0); // Fifo Vacía

    else

    {

        *DataPtr = *GetPtr2;

        // Actualizar Apuntador

        if( GetPtr2 == &Fiforx2[FIFO2_SIZE - 1] )

            GetPtr2 = &Fiforx2[0];

        else

            GetPtr2++;

        return(1);

    }

}

```

```

void Clear_Fiforx2(void){

    unsigned int temp;

    for (temp=0;temp<=FIFO2_SIZE;temp++){

        Fiforx2[temp]='\0';

    }

    Fifo2_Rx_Init();

}

```



```
#ifndef FIFO2_1_FILE_HEADER_V_1_0
```

```
#define FIFO2_1_FILE_HEADER_V_1_0
```

```
void Fifo2_Rx_Init(void);
```

```
byte Fifo2_Rx_Put(byte);
```

```
byte Fifo2_Rx_Get(byte *);
```

```
void Clear_Fiforx2(void);
```

```
#endif
```

```
/* Archivo para el manejo de la Fifo2 de Tx */
```

```
#include <hidef.h> /* for EnableInterrupts macro */
```

```
#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */
```

```
#include "target.h"
```

```
#include "EVENTS.h"
```

```
#include "sci2_drv.h"
```

```
#include "Fifo_RX_SCI2.h"
```

```
#ifdef FIFO2_SIZE
```

```
#undef FIFO2_SIZE
```

```
#undef FUNC_FIFO_INIT
```

```
#undef FUNC_FIFO_PUT
```

```
#undef FUNC_FIFO_GET
```

```
#endif
```

```

#define FIFO2_SIZE                50

#define FUNC_FIFO_INIT    Fifo2_Tx_Init

#define FUNC_FIFO_PUT     Fifo2_Tx_Put

#define FUNC_FIFO_GET     Fifo2_Tx_Get


static volatile byte Fifo2[FIFO2_SIZE];

static volatile byte * GetPtr2;

static volatile byte * PutPtr2;


void FUNC_FIFO_INIT ()

{

    GetPtr2 = &Fifo2[0];

    PutPtr2 = &Fifo2[0];

}


byte FUNC_FIFO_PUT (byte c)

{

    // Verificar si PUT no alcanzará a GET y si no se llenó totalmente

    if ( ((PutPtr2 + 1) == GetPtr2) || ((PutPtr2 - GetPtr2) == (FIFO2_SIZE - 1)) )

        return(0); // Fifo2 Llena

    else

    {

        *PutPtr2 = c;           // Salvar dato en la cola

        // Actualizar el apuntador, mirando si se debe ir al principio

        if( PutPtr2 == &Fifo2[FIFO2_SIZE - 1] )

```

```

        PutPtr2 = &Fifo2[0];

    else

        PutPtr2++;

    return(1);

}

}

```

```

byte FUNC_FIFO_GET (volatile byte * DataPtr)

{

    if ( PutPtr2 == GetPtr2 ) //Verificar si la cola está vacía

        return(0); // Fifo2 Vacía

    else

    {

        *DataPtr = *GetPtr2;

        // Actualizar Apuntador

        if( GetPtr2 == &Fifo2[FIFO2_SIZE - 1] )

            GetPtr2 = &Fifo2[0];

        else

            GetPtr2++;

        return(1);

    }

}

```

```

#ifndef FIFO2_2_FILE_HEADER_V_1_0

```

```

#define FIFO2_2_FILE_HEADER_V_1_0

```

```

void Fifo2_Tx_Init(void);

```

```
byte Fifo2_Tx_Put(byte);
```

```
byte Fifo2_Tx_Get(volatile byte *);
```

```
#endif
```

```
#include "derivative.H" /* include peripheral declarations */
```

```
#include "target.h"
```

```
#include "EVENTS.h"
```

```
#include "ICS.h"
```

```
#include "sci2_drv.h"
```

```
#include "fifo_RX_SCI2.h"
```

```
#include "fifo_TX_SCI2.h"
```

```
#define FIFO2_SIZE                20
```

```
volatile byte Fifo2[FIFO2_SIZE];
```

```
volatile extern byte Fiforx2[FIFO2_SIZE];
```

```
volatile byte * GetPtr2;
```

```
volatile byte * PutPtr2;
```

```
void SCI2_Init_Fifos()
```

```
{
```

```
    Fifo2_Rx_Init();    // Inicialización de la FIFO de Rx
```

```
    Fifo2_Tx_Init();    // Inicialización de la FIFO de Tx
```

```
}
```

```

/*****
**

```

Function Name : SCI1_Config

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : Baud_Rate = Numero entero que represena la tasa de baudios
a

la que se llevara a cabo la comunicaci3n.

Returns : NONE

Notes : Configurar UART SCI1

```

*****/

```

```
void SCI2_Config(unsigned short Baud_Rate)
```

```
{
```

```
    SCI2BD = (unsigned short)((BUSCLK_FREQ_KHZ * 10) / (16 * (Baud_Rate/100)));
```

```
    // BUSCLK
```

```
    // Baud rate = -----
```

```
    // [SBR12:SBR0] x 16
```

```

        /* set control register 1 */

        SCI2C1 = 0b00000000;

        /*      |||||
        ||||| *-----Parity Type.(0=Even parity.)
        ||||| *-----Parity Enable.(0=No hardware parity generation or checking.)
        ||||| *-----Idle Line Type Select.
        ||| *-----Receiver Wakeup Method Select.
        || *-----9-Bit or 8-Bit Mode Select(0=Normal — start + 8 data bits (lsb first) + stop.)
        || *-----Receiver Source Select.
        | *-----SCI Stops in Wait Mode
        *-----Loop Mode Select*/

```

```

        SCI2C2 = 0b00101100;

        /*      |||||
        ||||| *-----Send Break.
        ||||| *-----Receiver Wakeup Control.
        ||||| *-----Receiver Enable.
        ||| *-----Transmitter Enable
        || *-----Idle Line Interrupt Enable (for IDLE)
        || *-----Receiver Interrupt Enable (for RDRF)
        | *-----Transmission Complete Interrupt Enable (for TC)
        *-----Transmit Interrupt Enable (for TDRE)(1 Hardware interrupt requested
when TDRE flag is 1.)*/

```

```

        SCI2C3 = 0x00;

```

```
/* Disable all errors interrupts */
```

```
/* set baud rate */
```

```
SCI2_Init_Fifos();
```

```
}
```

```
/*  
**
```

Function Name : TXSCI1_String

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : *msg = Puntero al mensaje que se desea introducir al buffer de tx

bNumFrames = Número de datos a leer

Returns : NONE

Notes : Escribir datos en el buffer de tx

```
*****  
*/
```

```
void TXSCI2_String (unsigned char *msg) {
```

```
while (*msg!='\0')
```

```

{
    while (Fifo2_Tx_Put(*msg)==0);

    msg++;

    SCI2C2_TIE = 1;

}

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : TXSCI1_512String

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 01/12/2010

Parameters : *msg = Puntero al mensaje que se desea introducir al buffer de tx

bNumFrames = Número de datos a leer

Returns : NONE

Notes : Escribir datos en el buffer de tx

```

*****/

```

```

void TXSCI2_String_Contados (unsigned char *msg, unsigned int cantidad) {

```

```

    unsigned int contador=0;

```

```

    while (contador<=cantidad)

```

```

    {

```

```

        contador++;

```

```

        while (Fifo2_Tx_Put(*msg)==0);

```



```

    msg++;

    SCI2C2_TIE = 1;

}

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : RXSCI1_String

Engineer : Gabriel Mejia

Date : 20/03/2009

Parameters : *bArrayFrames = Puntero al arreglo de datos donde se van a escribir los datos leídos

 bNumFrames = Número de datos a leer

Returns : NONE

Notes : Lee los datos provenientes del buffer de rx del SCI1 y los pasa al Array de destino

```

*****
*/

```

```

byte RXSCI2_String(byte *bArrayFrames)

```

```

{

```

```

    byte i=0;

```

```

    Fifo2_Rx_Get(bArrayFrames);

```

```

    for (i=0;i<FIFO2_SIZE;i++){

```

```

        *bArrayFrames++ = Fiforx2[i];

    }

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : TXSCI1_Int

Engineer : Gabriel Mejia (Modificada)

Date : 20/03/2009

Parameters :

Returns : NONE

Notes : Effectively performs a number to string conversion and then

outputs the string.

if field width = 0 then the int is displayed left

justified

with leading zeros supressed.

if field width = 1-5 then lowest n digits are displayed

with leading zeros.

This routine does not check that the field size is valid.

```

*****/

```

void TXSCI2_Int(unsigned int number, unsigned char field)

```

{

```

```

unsigned char buf[6];

char i = 5;

buf[i] = 0;

/* for upto 10 digits : max value for long = 4294967296 */
/* using a do while loop to take care of the number = 0 */

do

{

/* convert least significant character of the int into ascii ->
string buffer */

buf[--i] = (unsigned char)((number % 10) + '0');

/* moves next digit to least significant position */

number /= 10;

} while (number != 0);

/* if field width is less than number of digits only o/p field
width of string */

if ((field < (5-i)) && (field != 0))

i = (char)(5 - field);

/* if field width is more than number of digits add leading
zeros */

if (field > (5-i))

{

while ((5-i) < field)

{

/* add leading zeros */

buf[--i] = '0';

}

}

```

```

    }

    TXSCI2_String(&buf[i]);

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : DisplayLong

Engineer : Gabriel Mejia (Modificada)

Date : 20/03/2009

Parameters : long count value to display tU08 field width

Returns : NONE

Notes : Direct replacement for NumberDisplay().

then Effectively performs a number to string conversion and

outputs the string.

justified if field width = 0 then the int is displayed left

with leading zeros suppressed.

displayed if field width = 1-10 then lowest n digits are

with leading zeros.

valid. This routine does not check that the field size is

values Due to the 32 bit math routines for handling long

code size and execution time is significantly larger
that

for DisplayInt.

```
*****
```

```
*/
```

```
void
```

```
TXSCI2_Long(unsigned long number, unsigned char field )
```

```
{
```

```
    unsigned char buf[11];
```

```
    char i = 10;
```

```
    char length = 0;
```

```
    buf[i] = 0;
```

```
        /* for upto 10 digits : max value for long = 4294967296 */
```

```
        /* using a do while loop to take care of the number = 0 */
```

```
    do
```

```
    {
```

```
        /* convert least significant character of the int into ascii ->
```

```
string buffer */
```

```
        buf[--i] = (unsigned char)(number % 10 + '0');
```

```
        /* moves next digit to least significant position */
```

```
        number /= 10;
```

```
    } while (number != 0);
```

```
        /* if field width is less than number of digits only o/p field
```

```
width of string */
```

```
    if ((field < (10-i)) && (field != 0))
```

```
        i = (char)(10 - field);
```

```

/* if field width is more than number of digits add leading
zeros */
    if (field > (10-i))
    {
        while ((10-i) < field)
        {
            /* add leading zeros */
            buf[--i] = '0';
        }
        TXSCI2_String(&buf[i] );
    }

```

```

/*****
**

```

Function Name : PutChar

Engineer : r32151

Date : 22/01/02

Parameters : char to be output to SCI1

Returns : NONE

Notes :

```

*****
*/

```

void PutChar_SCI2(unsigned char ch)

```

{

    /* check SCI transmit data register is empty */

    while(SCI2S1_TDRE == 0)

    {

    }

    SCI2D = ch;

}

```

```

/*****
**

```

Function Name : DisplayString

Engineer : r58711

Date : 14/02/02

Parameters : textString[]

Returns : NONE

Notes : Output text string as ASCII to SCI

```

*****
*/

```

void DisplayString_SCI2 (unsigned char *textPointer)

```

{

    /* while not end of string */

    while(*textPointer != 0)

    {

        /* write the character to the SCI interface */

        PutChar_SCI2(*textPointer);

```

```

        /* increment to point at the next character in the string */
        textPointer++;

    }

}

/*****
**

Function Name :      DisplayByte

Engineer       :      r58711

Date           :      14/02/02

Parameters     :      displayByte

Returns        :      NONE

Notes          :      Output variable SCI after conversion to ASCII

*****/

void DisplayByte_SCI2 (unsigned char displayByte)
{
    unsigned char upperNibble, lowerNibble;

    /* Split data into nibbles for ASCII conversion */

    upperNibble = (unsigned char)((displayByte & 0xF0)>>4);

    lowerNibble = (unsigned char)(displayByte & 0x0F);

    /* Pass nibbles to SCI after passing for conversion to ASCII */

    PutChar_SCI2(convertASCII_SCI2(upperNibble));

    PutChar_SCI2(convertASCII_SCI2(lowerNibble));

}

```


////////////////////////////////////

```

// SCI1RX Interrupt

// -----

////////////////////////////////////

void interrupt VectorNumber_Vsci2rx SCI2_RX_ISR(void) {

    EV_INT_SCI2RX=1;

    /* check SCI1 receive data register is empty */

    SCI2S1 ;// Reconozco Interrupción

    Fifo2_Rx_Put(SCI2D);

    while (SCI2S1_TDRE == 0);

}

////////////////////////////////////

// SCI1TX Interrupt

// -----

////////////////////////////////////

// Interrupción de transmisión vía serial

void interrupt VectorNumber_Vsci2tx SCI2_TX_ISR(void) {

    //EV_INT_SCI2TX=1;

    SCI2S1_TDRE ;; // Reconozco Interrupción

    // Intento sacar un dato de la FIFO para que se escriba en SCDR

```

```

        if (Fifo2_Tx_Get(&SCI2D)==0)

            SCI2C2_TIE = 0; // Si retorna 0 es porque la FIFO está vacía, entonces

                                // deshabilito interrupciones de Tx.

    }

    /**
    ****/

    #ifndef SCI2_DRV_H    /*prevent duplicated includes*/

    #define SCI2_DRV_H

    /**
    **** Macros ****
    ****/

    /* SCI defines */

    #define _CR PutChar(\r)

    #define _LF PutChar(\n)

    #define NEW_LINE DisplayString("\r\n")

    #define LF NEW_LINE

    /**
    **** Prototypes ****
    ****/

    void SCI2_Init_Fifos(void);

    void SCI2_Config(unsigned short);

```

```
void TXSCI2_String (unsigned char *);
```

```
byte RXSCI2_String(byte *);
```

```
void Limpieza_Buffer_SCI2(void);
```

```
unsigned char convertASCII_SCI2(unsigned char);
```

```
void DisplayByte_SCI2(unsigned char);
```

```
void DisplayString_SCI2 (unsigned char*);
```

```
void PutChar_SCI2 (unsigned char);
```

```
void TXSCI2_Long(unsigned long, unsigned char);
```

```
void TXSCI2_Int(unsigned int, unsigned char);
```

```
void TXSCI2_String_Contados (unsigned char *msg, unsigned int cantidad);
```

```
#endif /* SCI_DRV_H */
```